a cura di
vittorio baccelli

JOHN TITOR

crononauta

edizioni della mirandola – 2008

VISIT…

I edizione - Edizioni della Mirandola – luglio 2008 -

© Vittorio Baccelli 2008
www.vittoriobaccelli.135.it
vittorio-baccelli.splinder.com
baccelli1@interfree.it

Introduzione

Non amo particolarmente la tivù e la guardo solo per i telegiornali e per qualche film che reputo interessante. Fu dunque un caso che il 19 maggio 2008, scarrellando mi imbattei su Rai 2 ove stava andando in onda la trasmissione Voyager. Così, per la prima volta, in notevole ritardo rispetto a molti internauti, sentii parlare di John Titor.

Il caso ha sempre avuto una funzione determinante nelle mie scelte. I due fortunati libretti che ho scritto su Nikola Tesla traggono anch'essi un'origine casuale. Quella volta non si trattò della tivù, ma di un articolo del Corriere della Sera. Si citava l'Esperimento Philadelphia come un imbarazzante e pasticciato test che fu condotto con superficialità dall'esercito statunitense, alla fine della seconda guerra mondiale, e che aveva dato vita anche a due film ugualmente imbarazzanti e pasticciati.

Questo esperimento si basava sulle ricerche effettuate dall'ingegner Nikola Tesla (1856 – 1943) riguardanti l'invisibilità, non solo radarica. Prima dell'esperimento vero e proprio furono condotti alcuni test su scala ridotta con l'uso anche d'animali.

La contraddittorietà di questi tentativi ne scoraggiava la prosecuzione, tra l'altro alcuni animali coinvolti scomparvero, altri restarono bruciati, altri si incastonarono nelle strutture delle gabbie. Tesla sconsigliò di procedere oltre nella realizzazione e si dissociò dall'esperimento che invece fu ugualmente realizzato subito dopo la sua morte, ovviamente senza la sua autorizzazione e con l'utilizzo d'esseri umani.

Da ragazzo avevo visto al cinema questi due film su l'esperimento[1]*, ma li avevo considerati due dei tanti film di* ***sf*** *di serie B.*

L'apprendere che questo fatto, almeno nella sua principale sostanza, era veramente accaduto accese in me una profonda curiosità e una voglia di sapere.

[1] *"Philadelphia Experiment", USA 1984 regia di Steward Raffill; "The Philadelphia Experiment 2", USA 1993 regia di Stephen Cornewell.*

Tornando a Titor, e al libretto che avete tra le mani, devo confessare che quella trasmissione mi incuriosì alla grande. Scrissi subito il nome del temponauta su un foglietto che lasciai sulla scrivania del mio computer, in ufficio. Quel foglietto è rimasto inevaso per una diecina di giorni, poi ho iniziato la ricerca. Mi sono anche reso conto che in italiano non è uscito fino ad oggi alcun libro su Titor. Mi sono così dato da fare e tutto quello che qui trovate è stato da me ricavato dalla bibliografia che trovate in fondo al libro.
Per avere sott'occhio tutti i post di Titor, potete consultare sul web, dal mio sito, nella traduzione di Antonella Cutolo:
http://baccelli1.interfree.it/titorpost.pdf
Se poi trovate errori, imprecisioni, inesattezze, rilascio il mio e-mail, ove potete anche inviare altre notizie su Titor. La stampa digitale permette correzioni e aggiunte quasi in tempo reale, o perché no? Potrete darmi il materiale per presentare un nuovo libretto su questo crononauta. Buona lettura.
baccelli1@interfree.it

Chi è?

John Titor si è presentato all'opinione pubblica della nostra realtà come un crononauta e si è fatto conoscere pubblicamente attraverso alcuni forum in internet ad accesso libero.
Il suo primo post, con nickname "TimeTravel_0", è del 2 novembre 2000, sul forum del sito web del Time Travel Institute (www.bbs.artbell.com) che, diversamente da quanto suggerisce il nome, è un semplice gruppo di appassionati sulla tematica del viaggio nel tempo e non un istituto di ricerca scientifica sul viaggio nel tempo. Il suo ultimo post, dopo aver annunciato il rientro nel proprio tempo, è invece del 24 marzo 2001.
Ciò che ha reso popolare John Titor a livello internazionale attraverso il tamtam di internet, tanto da attirare l'attenzione dei media tradizionali, a partire dal 2004 anche italiani - (come le riviste *Nexus* - *New times* e *Focus* e il programma televisivo *Voyager* - *Ai confini della conoscenza*) - sono state le sue dichiarazioni su come sia possibile realizzare il viaggio nel tempo e soprattutto i resoconti sui futuri avvenimenti mondiali, da lui conosciuti in quanto crononauta proveniente dal futuro. A prescindere, infatti, dalla veridicità di quanto affermato dall'utente di internet presentatosi come John Titor, il suo passaggio nella rete ha alimentato e alimenta molte discussioni su di lui e sul futuro dell'umanità.

Le dichiarazioni di John Titor

Titor ha affermato di essere nato in Florida nel 1998 e di provenire dall'anno 2036. Soldato reclutato per un progetto di viaggi nel tempo, è stato inviato nel passato, precisamente nel 1975, per recuperare un esemplare del primo personal computer commercializzato dall'IBM, l'IBM 5100, il quale conterrebbe la soluzione per risolvere un bug di UNIX. Pare che questo bug sia relativo ad un difetto conosciuto assai bene oggi: le macchine con architettura a 32 bit e un sistema UNIX, infatti, potrebbero funzionare solo fino al 2038, visto che il 19 gennaio 2038 la variabile usata nei sistemi UNIX per rappresentare la data supererà i 32 bit di lunghezza provocando un cosiddetto *overflow*[2]. Titor ha sostenuto che il computer serviva per

[2] Si veda a tale proposito la voce Bug dell'anno 2038 presente in varie enciclopedie tematiche, ma anche su Wikipedia.

tradurre i linguaggi dei sistemi IBM con UNIX. Notizia confermata da un articolo del Rochester Magazine dell'agosto 2004, il quale trovò e intervistò Bob Dubke, uno dei tecnici che progettò il computer ammettendo la caratteristica particolare del PC, cioè la possibilità di interpretare due linguaggi, l'IBM lo tenne segreto perché temeva che la concorrenza n'approfittasse.
Ma nella via del ritorno John si decise di rimanere nel 1999 e nei tre anni successivi. Una promessa per qualcuno incontrato nel 1975? Curiosità per il millennium bag (Y2K)? Forse, ma cerchiamo di andare per ordine.
Tutto è iniziato il 2 novembre del 2000 con un topic "**I Am From 2036**" circa la sua macchina del tempo, la sua missione, e una promessa fatta a qualcuno, inoltre la sua narrazione-ricordo sulla nostra società, non è delle migliori: si concluderà in una guerra nucleare globale molto breve ma devastante nel 2015. "Ora ritorno nel 2036" ha detto scrivendo il suo ultimo post il 24 marzo, 2001.
Un piccolo editore pubblica un libro per volere della madre di John (Kay Titor) e col passare del tempo l'interesse nella storia di Titor si sviluppa in modo considerevole, il libro è una raccolta di immagini, dialoghi e post con utenti, e anche progetti della macchina del tempo e del suo funzionamento.
Il sedicente viaggiatore del tempo ha affermato di avere visitato la propria famiglia nel 2000 e di aver visto se stesso da bambino. Ha dichiarato inoltre di aver rivelato la sua origine per verificare le reazioni della gente.

IBM 5100

Nella foto si può notare un modello simile a quello che John descrive, uno dei primissimi PC con funzionamento di un driver a nastro magnetico con una espansione massima di 32K, il costo si aggirava intorno ai 14000 $, era dotato di uno schermo di ridotte dimensioni, il personal computer della IBM servirebbe a quanto sostiene John a superare un bug sconosciuto sui sistemi UNIX. Titor nei suoi post ha parlato anche di sé, dicendo di essere nato a Tampa in Florida nel 1998, ricorda con molta gioia quando per Natale andò a Disney World, la spiaggia di Daytona , ma ricorda anche che circa nel 2006 si è dovuto rifugiare con la famiglia presso una comunità agricola per sfuggire alla guerra civile iniziata qualche anno prima.

Titor era felice di ingaggiare una discussione *domanda-risposta* durante il suo soggiorno nel nostro tempo. Molti trovano che l'aspetto provocante della storia di Titor sia nel fatto che essa è accompagnata da ben descritte teorie sul viaggio nel tempo, insieme alle domande sull'impatto filosofico che ha avuto l'invenzione della macchina del tempo nella sua società. La teoria riportata da Titor era supportata da diverse prove, e anche da schemi e fotografie della sua "macchina", oltre che da una foto che mostra un raggio laser curvato dallo spostamento temporale al di fuori della "distanza verticale di sicurezza" del veicolo. Alcuni scettici ritengono che si tratti di una foto contraffatta. Essi affermano, inoltre, che una gravità di quel tipo, capace di piegare il laser sarebbe istantaneamente assorbita dalla materia circostante, e nell'auto in questione, il raggio sarebbe piegato attraverso la porta del lato del passeggero e passato attraverso la finestra (a differenza di quanto si vedrebbe nella foto).

Chevrolet Corvette del 1966

Titor ha affermato che la sua macchina "C204" fu creata dalla General Electric. Pare che Titor l'abbia trasportata su un'automobile normale (una Chevrolet Corvette convertibile del 1966). Ha sostenuto che l'opinione pubblica della sua epoca è completamente informata della possibilità di viaggiare nel tempo, anche se gli scettici più estremi non ancora ci credono. In pratica vi sarebbero forti similitudini con la trama dei film della serie “Ritorno al futuro”, a cominciare dal fatto che la macchina del tempo era installata su un'autovettura sportiva, una “De Lorean” nel film, una “Corvette” nel nostro caso.
I detrattori della storia si chiedono se era necessario che la vettura raggiungesse le 88 miglia orarie e se fosse dotata di flusso canalizzatore in grado di funzionare a 1,21 gigawatt con batterie al plutonio. Ma non dimentichiamoci che assai spesso è la realtà a superare la fantasia più sfrenata, come ebbi a narrare nel presentare il mio romanzo “Il libro dell’Opificio”, che mentre stavo scrivendo della vita su un pianeta–opificio abbandonato a se stesso per l’avvento delle nanotecnologie che avevano rese obsolete quasi tutte le vecchie forme di produzione, mentre mi divertivo a scrivere queste cose, avvenne l’attacco alle Torri Gemelle, nacque così il capitolo “Cinq et quarante”, il più allucinato del libro e che ha dato il titolo anche ad una mia antologia di racconti fantastici: sicuramente la realtà, quell’undici settembre, aveva superato di gran lunga la mia fantasia. Il 24 marzo 2001 Titor annunciò che sarebbe ritornato nel proprio tempo, e non è più tornato su internet. Secondo la madre di Titor (che si sarebbe presentata sul forum dopo la scomparsa del figlio), esisterebbe un video della sua macchina del tempo mentre scompare, ma questo non è stato rilasciato pubblicamente

o visionato da parti neutrali. Titor ha affermato d'essersi spostato su un "Chevy Truck" per il suo ritorno al futuro. Le prove fotografiche mostrano che questo veicolo era una Chevrolet Suburban 4x4, che Titor ha preso durante il suo soggiorno presso i genitori.
Sebbene le indagini sulle affermazioni di Titor siano praticamente impossibili, a causa della natura stessa delle affermazioni (non verificabili), esse hanno avuto un grande effetto polarizzante sulle persone che le hanno lette. A tutt'oggi, esistono gruppi su internet che cercano di localizzare gli autori dei messaggi di Titor. Alcuni usano tattiche intimidatorie; altri espongono i difetti delle prove fotografiche o delle argomentazioni logiche di Titor. D'altra parte, vi sono anche persone che credono nelle parole di Titor, che studiano le informazioni e le predizioni rilasciate da Titor:
Titor ha fornito dettagli tecnici riguardo la sua macchina del tempo, che userebbe studi avanzati sui buchi neri. Egli affermò, infatti, che il CERN avrebbe fatto un annuncio all'inizio del secolo proprio riguardo la possibilità di creare buchi neri da utilizzare per il viaggio nel tempo. E alla fine del 2001, dopo la partenza di John, il CERN ha effettivamente annunciato questa possibilità (forse addirittura creandoli). Escludendo il fatto che Titor fosse un ricercatore "burlone" del CERN, la circostanza è difficilmente spiegabile. Inoltre, nell'ottobre 2007, si riscontra una notizia sui giornali che dichiara che un fisico italiano ha messo insieme diversi fenomeni cosmici e nozioni matematiche costruendo un modello che prevede il salto nel passato attraverso le singolarità nude che si trovano nelle galassie. Si ha pure notizia che lo stesso CERN di Ginevra sta mettendo a punto un sistema artificiale per produrre un piccolo buco nero con la sua singolarità con grandi acceleratori, l'LHC (Large Hadron Collider). Titor ha affermato che il computer IBM 5100 ha speciali capacità che non sono state mai rivelate dalla IBM. Numerosi ingegneri della IBM hanno confermato questo annuncio.Ha fatto numerosi commenti riguardo la Costituzione e i diritti civili che cambiano negli Stati Uniti d'America. Ha affermato che il morbo della mucca pazza sarebbe arrivato negli Stati Uniti (e questo è presumibile che prima o poi possa avvenire).Titor affermò che non sarebbero state trovate armi di distruzione di massa in Iraq e che un'altra guerra sarebbe stata combattuta con la pretesa di rimuovere le presunte armi. Ha affermato che negli Stati Uniti si preferirà la sicurezza alla libertà. Il Patriot Act americano, approvato a seguito delle stragi dell'11 settembre 2001, va proprio in questo senso: esso limita le libertà costituzionali a favore di maggior controllo e sicurezza. Si crede che in futuro possa essere inasprito per arrestare i cittadini con deroghe alle attuali garanzie costituzionali.

- **Dettagli della sua vita**

La guerra civile si concluderà nel 2015 e proprio in questo periodo ci sarà una guerra globale termonucleare scatenata dall'attacco della Russia contro le città degli USA, dell'Europa e della Cina, i superstiti saranno pochissimi. Nel 2029 lui è entrato in un programma militare, nel 2033-2034 si è laureato in storia (post 12 febbraio 2001) ma è sempre molto evasivo sul tipo di studi (laurea di guerra?), John dice che il morbo della mucca pazza diventerà una cosa seria negli USA, la nuova capitale degli Stati Uniti sarà Omaha nel Nebraska.
Titor ha portato foto, progetti, schemi della macchina del tempo. Ha dato delle spiegazioni tecniche plausibili sul suo viaggio nel tempo (per lo meno coerenti con le teorie attuali). Se si tratta di un burlone, ha sicuramente studiato molto bene la fisica relativistica, e le ultimissime teorie sui viaggi nel tempo perché il suo discorso è logico e fila bene. Ha risposto praticamente a tutte le domande che gli sono state poste nei quattro mesi che è stato on line. A causa di ciò molte persone che non avevano letto i suoi post precedenti, hanno rivolto spesso le stesse domande a John, con sua comprensibile irritazione (e senza che cadesse mai in contraddizione). Certamente gli scettici avranno molto materiale su cui lavorare, anche per chi crede a questa straordinaria storia, ma una cosa è certa, che ha lasciato un monito a tutta l'umanità per cambiare il corso degli eventi. Il libro pubblicato nel 2003 con il titolo "John Titor: a time traveler's tale" raccoglie tutti i suoi dialoghi completi di foto e tanto altro, curato da una fantomatica "John Titor Foundation" la cui sede si trova a Celebration in Florida e i recapiti non sono propriamente attendibili in quanto fanno capo anche ad altre società, guarda caso in questa storia fa la sua comparsa un legale della famiglia , tale Larry Haber il quale cura e detiene i diritti della famiglia e di John Titor, Haber inoltre sostiene di avere un video con la partenza di Titor ma non l'ha mai pubblicato.

Ecco, a detta di John un'immagine ripresa nel 2035 durante un normale addestramento. Mostra il suo istruttore alle prese con un laser che irradia al di fuori del veicolo durante il funzionamento. Il fascio viene piegato dal campo gravitazionale

prodotto dall'unità di distorsione. Il fascio è visibile attraverso fumo che sta venendo su dal suo sigaro.

The new IBM 5100. An ideal personal computer for scientists and engineers.

http://computeralternista.org/

Available with three language options: BASIC, APL or both.

The new IBM 5100 is a sophisticated problem-solving aid incorporating the very latest in semi-conductor technology.

It features an alpha-numeric keyboard, a 15 key calculator pad, 14 interactive command keys and a video display screen that shows 1024 characters in sixteen, 64 character lines. In addition, the 5100 display screen has a scrolling capability that allows you to move information up or down for easy editing.

The 5100 uses a tape data cartridge which holds more information than the cassettes used in other small computers.

Still another advantage of the 5100 is its large main storage capacity, up to 64K bytes.

The 5100 also features an optional 80 character per second bi-directional printer, an auxiliary tape unit that reads up to 2850 characters per second and an optional communications adapter that turns the 5100 into a terminal capable of transmitting information to a larger processor.

The 5100 goes to work wherever you need it to help solve the most complicated problems.

The most powerful language in small computers

The 5100 is available with three language options: BASIC, APL or both. BASIC is a generally well known, easy-to-use language using English like commands to solve engineering and scientific problems.

But it is APL that really sets the IBM 5100 Portable Computer apart. APL is the most powerful language in small computers today. It uses concise symbols to solve complex problems, including matrix commands that use a single symbol to solve multiple equations. APL routines are as close to the original mathematics as possible and take up just a fraction of the space required for the same routines written in other high level languages.

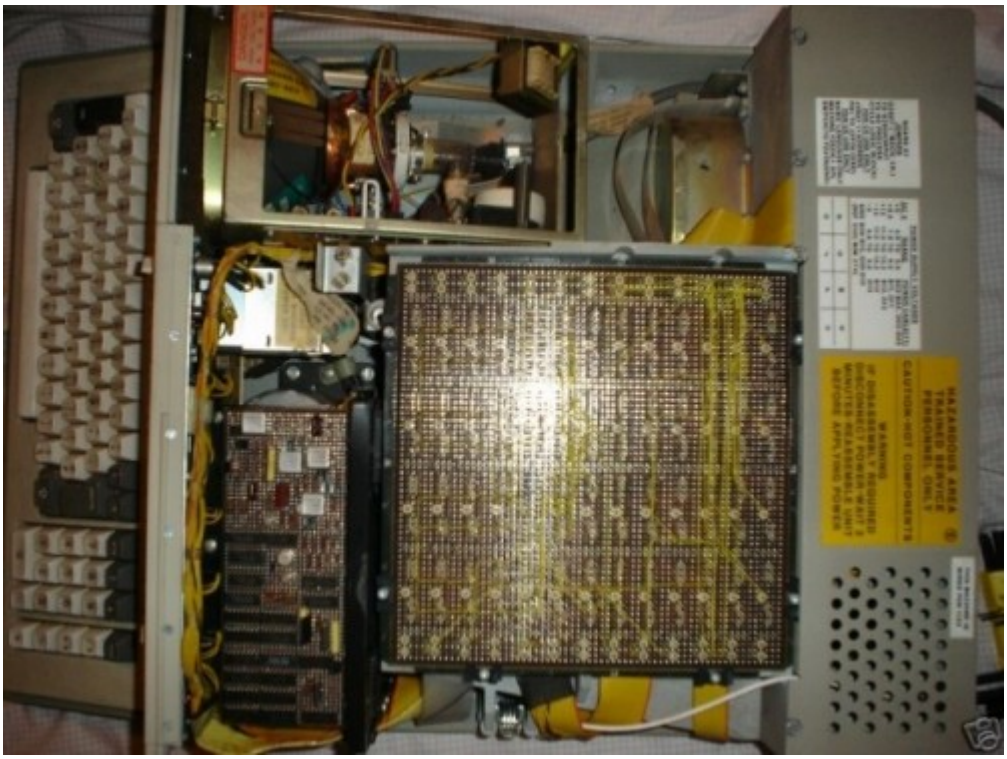
The IBM 5100 Portable Computer is also available with extensive problem-solver libraries. These IBM developed programs are highly interrogative to help you focus on getting answers instead of how to run the program.

Just flip a switch to go from BASIC to APL.

lancio pubblicitario IBM 5100

caratteristiche

- IBM 5100
- Anno di produzione: **1975**
- Processore (CPU): **?, 8 Bit**
- Espandibile a: **64** Kb.
- FDD: **Registratore a bobine 1/4 inch, 200 KB**
- Peso: **28** kg.



vista interna dell'IBM 5110

- **Il futuro**

Titor descrive il suo futuro fra il 2000 e il 2036, e parla anche di terza guerra mondiale e di due decenni di recupero da essa.
Titor affermò che il seme di questo conflitto sarebbe dovuto nascere dopo le elezioni americane del 2004, e che avrebbe avuto inizio nel 2005. Queste devianze dalla realtà nostra, ci confermano che Titor potrebbe provenire da una delle tante realtà del multiverso che divergono da noi e dalla nostra storia. Nel presente di Titor il contrasto fra musulmani ed ebrei ci sarà ancora, ma non sarà la causa del conflitto; ci sarà, invece, una guerra civile americana, a seguito dei contrasti sulla questione sicurezza. La "seconda guerra civile" sarà combattuta, secondo Titor, fra le città e le forze rurali; Titor avrebbe combattuto nelle forze rurali, come militare armato di fucile, quando aveva 13 anni.
La guerra civile sarà terminata dalla Russia nel 2015 quando lancerà delle bombe atomiche sulle principali città statunitensi, eliminando il governo federale e perciò assicurando la vittoria alle forze rurali. Le maggiori aree urbane nel mondo saranno colpite da armi nucleari per rappresaglia. L'Europa, l'Africa e l'Australia saranno colpite particolarmente e, afferma Titor, circa tre miliardi di persone verranno uccise nel mondo (questa cifra viene citata nel film "Terminator 2", nel quale appunto tre miliardi di persone muoiono a causa della guerra nucleare). A questo punto ci auguriamo che la nostra linea temporale diverga sensibilmente da quella di Titor.
Intorno al 2036 la gente farà progressi per evitare la guerra. Gli Stati Uniti verranno suddivisi in cinque stati, e la sede del governo federale sarà a Omaha nel Nebraska. La società sarà decentralizzata. La religione, l'interazione personale, in opposizione alla società dei mass media, l'isolamento sociale e l'autosufficienza assumeranno sempre maggiore importanza. La tecnologia non sembra però essere colpita e vengono predetti avanzamenti a livello dei viaggi terrestri (con treni del tipo maglev)

e spaziali e nell'ingegneria genetica; Titor predice che si troverà una cura definitiva contro il cancro grazie a dei virus modificati che si aggiungono al progresso tecnologico del viaggio nel tempo. L'acqua dovrà essere filtrata o distillata per rimuovere particelle radioattive, la vita sarà dura (la vita media scenderà a 60 anni) e la gente lavorerà anche nei campi per produrre il cibo di cui ha bisogno.
Le biciclette e anche i cavalli saranno i mezzi del futuro, ma continueranno ad essere usate macchine e, come presunta novità, treni ad alta velocità. Le grandi compagnie informatiche scompariranno ma internet sarà sempre un mezzo di comunicazione.
Al fine di valutare al meglio le affermazioni di Titor, presentiamo in dettaglio le previsioni da lui fornite circa il futuro, proponendo le sue parole esatte. Egli tuttavia affermò di non avere alcun interesse nel descrivere il futuro, e si limitò a rispondere alle domande che gli venivano poste.
John Titor ha predetto che gli USA sarebbero andati in guerra con l'Iraq a causa di una questione sulle armi nucleari. Questa previsione si è rivelata esatta. Titor scrisse:
«Nessuna delle cose che ho detto saranno una sorpresa. Esse sono state messe in moto dieci, venti, perfino trenta anni fa. Ora vi sorprenderebbe di più scoprire che l'Iraq ha delle armi nucleari o che era solo una stronzata perché tutti accettassero la guerra?»
Questa frase viene spesso citata come una predizione di Titor che non è affatto ovvia e che si sarebbe avverata. È possibile dissentire da questa interpretazione. Linguisticamente, la "stronzata" nell'affermazione potrebbe riferirsi sia alle accuse che l'Iraq avesse armi nucleari, sia al fatto che questa sia una scoperta recente. Certamente è la prima interpretazione che è stata confermata come "stronzata". La seconda interpretazione, comunque, è problematica, nel senso che l'Iraq non fu accusato d'avere o essere prossimo ad avere armi nucleari al tempo del post di Titor.
In effetti, mentre inizialmente la causa della guerra furono le armi di distruzione di massa di tipo chimico e non nucleare, come dimostrò la famosa udienza alle Nazioni Unite con Colin Powell e la provetta d'antrace, il pretesto finale per l'attacco fu la presupposta dimostrazione dell'acquisto d'uranio dalla Nigeria, da parte dell'Iraq, e di strumentazioni per la costruzione d'armi nucleari dall'Europa (New York Times, 8 settembre 2002). In particolare l'acquisizione incriminata fu di tubi per centrifuga per separare gli isotopi radioattivi, tubi che niente dimostrava fossero necessariamente legati alla reale possibilità di costruzione d'armi nucleari, ma che furono considerati dall'amministrazione americana la "pistola fumante" che si cercava per giustificare l'attacco. Tale accuse, peraltro sostenute anche dai servizi segreti italiani, si mostrò poi priva di ogni fondamento e portò al cosiddetto "nigergate".
È quindi difficile capire come egli potesse riferirsi ad un'accusa che, al tempo in cui scriveva, non era ancora stata formulata. (Queste accuse vennero fatte anche nel 1981, al tempo del bombardamento del reattore nucleare dell'Osirak, ma caddero e non furono ripetute all'epoca dei post di Titor se non da pochi dissidenti iracheni e non hanno trovato alcun riscontro neppure dopo l'occupazione americana dell'Iraq avvenuta nel 2003.) Si noti inoltre che, a causa della natura doppia della predizione, sia che l'Iraq abbia avuto armi nucleari oppure no, questa può essere ritenuta dai

favorevoli a Titor (con notevoli acrobazie dialettiche) come una accurata predizione in entrambi i sensi.
Un'altra obiezione alla legittimità della predizione è che l'amministrazione Bush non affermò che l'Iraq aveva armi nucleari, ma solo che aveva armi di distruzione di massa di altro tipo e che stava cercando di acquisire bombe atomiche o materiali per costruirle. Secondo i sostenitori della veridicità, questa sottile distinzione non sarebbe stata conosciuta 35 anni dopo il fatto, in realtà. È bene notare che le accuse all'Iraq di possedere armi nucleari non erano affatto conosciute dall'opinione pubblica finché queste affermazioni non furono fatte all'inizio del 2001. Comunque, i critici aggiungono che il "Progetto per un nuovo secolo americano" stava sviluppando piani per invadere l'Iraq e cacciare Saddam sin dal 1998. D'altronde sia USA che Inghilterra ben sapevano cosa avevano fornito in materia di armamenti (non consentiti) all'Iraq quando era loro alleato nella lotta contro l'Iran e le infiltrazioni sovietiche nel M.O.
«Nel 2006 negli Stati Uniti inizierà la guerra civile. Questo conflitto durerà circa dieci anni.»
«Crisi gravi nel mondo inizieranno con la destabilizzazione dell' Occidente a seguito di una politica estera USA incoerente e di basso livello. Ciò diverrà evidente nel 2004 con l'aumento dell'agitazione sociale attorno alle elezioni presidenziali.»
«La guerra civile inizierà nel 2004. La descriverei come il susseguirsi mese dopo mese di eventi come quello di WACO, sempre peggiori. Entro il 2012 il conflitto negli USA avrà toccato chiunque e finirà nel 2015 con una breve Terza guerra mondiale.»
«Credo che nel 2005 il presidente o "leader" abbia tentato disperatamente di essere un nuovo Abramo Lincoln e di tenere il Paese unito, ma molte scelte del governo indeboliranno ulteriormente la protezione costituzionale dei cittadini.»
«Io userei la parola "elezioni" con cautela. Forse ora vi è più facile immaginare una guerra civile nel vostro futuro?»
«Secondo la Costituzione, chi ha l'ultima parola nella scelta di un Presidente e perché? »
«Comunque trovo interessante che la Costituzione sia diventata così importante per il cittadino americano medio, anche se solo per poco.»
C'è stata una certa discussione sul fatto che Titor abbia detto una volta che la guerra comincia nel 2004 e un'altra volta nel 2005. Poiché ha affermato che la guerra emerge gradualmente dalle proteste riguardo all'elezione, che avviene in novembre, questa discussione potrebbe esser stata esagerata. Egli sembra anche suggerire che l'elezione sarà decisa da mezzi straordinari. L'elezione del 2004 ha registrato poche proteste (se non crediamo alla teoria del "Votergate", che afferma che le macchine contavoti siano state manomesse); le sue predizioni sui voti non contati in Florida possono essere interpretate come dichiarazioni di frodi elettorali. Alcuni sostengono che se Titor venisse dal futuro, potrebbe ricordare male i dettagli del passato che sta visitando, confondendo le elezioni del 2000 con quelle del 2004, anche se per i critici è difficile accettare che un militare abilitato a viaggiare nel tempo abbia ricordi così lacunosi sulla storia del suo stesso Paese.

Tale ipotesi giustificativa dell'errore è ancor più inverosimile, perché Titor scrive i suoi post nel novembre 2000 - marzo 2001 ossia appena avvenute le contestazioni al voto parlamentare e quindi è impossibile che potesse confondersi "vivendo" proprio in quei giorni in Florida. La soluzione è che lui stia descrivendo una realtà alternativa che con il proseguire degli anni sempre più diverge dalla nostra.
Sostengono i detrattori, dopo “Ritorno al futuro” vi sarebbe un'altra fonte di ispirazione non originale, questa volta nella cronaca degli stessi giorni in cui scrive. Altri sostenitori della veridicità sostengono che le devastazioni e le violenze a New Orleans in seguito all'uragano Katrina, sebbene il tragico evento sia avvenuto nel 2005, possiedano ombre di conflitto civile, anche se ricordano molto più da vicino il fenomeno del brigantaggio (meno ideologico) e nulla hanno a che fare con le elezioni presidenziali. Molto più plausibile è che John Titor potrebbe intendere come data 2005 di inizio guerra civile non veri e propri "scontri di piazza", ma l'inizio della fondazione di organizzazioni che giocheranno un ruolo primario nella difesa dei diritti civili americani e molto critici contro il governo federale che porterebbero a veri e propri scontri e proteste popolari negli anni successivi. Questa ipotesi appare rafforzata dal fatto che effettivamente dal 2004 sono nate forti organizzazioni negli Stati Uniti che si stanno sviluppando di anno in anno e che protestano sia contro la guerra in Iraq, sia contro le ultime leggi che limitano le libertà dei cittadini statunitensi permettendo a organi come la CIA e l'FBI di indagare su milioni di ignari e innocenti americani (come riportano anche i siti www.johntitor.strategicbrains.com e www.onlinejournal.com). John Titor in un suo post fa intendere proprio questa teoria spiegando che all'inizio della guerra civile non ci sarà risalto in questo senso nei mass media e sui quotidiani, ma solo dal 2008 sarebbe stato chiaro a tutti che gli USA non saranno più lo stesso paese del passato e che non si potrà più tornare indietro.
Inoltre, i critici fanno presente che tali disordini sono durati giorni, non mesi o anni, e che il numero totale delle vittime (sia dell'uragano che dei disordini successivi) è stato estremamente inferiore ai primi apocalittici pronostici. Rimane da vedere se le predizioni di Titor sull'"inquietudine civile" siano vere.
Titor ha predetto che la guerra civile porterà le comunità rurali contro le aree urbane, poiché il governo riuscirà ad assicurare il controllo delle città, ma non delle campagne. Titor scrisse:
«Quando il "conflitto" civile iniziò e peggiorò, la gente dovette decidere se stare nelle città e perdere la gran parte dei suoi diritti civili con la scusa della sicurezza o lasciare le città per aree rurali più isolate. La nostra casa una volta fu perquisita e il vicino di fronte fu arrestato per ragioni oscure. Questo convinse mio padre a lasciare la città.»

- **Le ricerche del CERN**

Titor disse che le ricerche all'inizio degli anni 2000 al laboratorio CERN getteranno le basi per il viaggio nel tempo. Nel 2003 il CERN annuncia di essere sulla strada per poter ricreare buchi neri in laboratorio: i buchi neri sarebbero una condizione necessaria (ma non sufficiente) per i viaggi nel tempo.

«Il 2008 è l'anno entro il quale chiunque si renderà conto che il mondo in cui pensavano di vivere è ormai finito (o non è mai esistito).»
Recentemente Bush ha esortato il congresso ad approvare il prima possibile la nuova legge sulle intercettazioni telefoniche data la scadenza di quella attuale.

Un soldato proveniente dall'anno 2036 è riuscito davvero a
QUEST'UOMO
è venuto dal futuro
John Titor, in missione per il governo Usa, sarebbe tornato indietro di decenni per risolvere il prossimo "bug" dei computer. Si è fatto vivo su un forum in Internet e ha raccontato come sarà il nostro futuro. Eroe? Burlone? Affarista? Chissà. Ma le sue profezie inquietano ancora...

- **Guerra nucleare in Medio Oriente**

Come risultato della guerra civile negli USA, Titor predisse che ci sarà una guerra nucleare tra le potenze del Medio Oriente, apparentemente tra Israele e le potenze islamiche. Sarà una esitazione nel supporto occidentale ad Israele che farà precipitare la situazione
Anche lo scenario descritto sopra, dove gli abitanti delle città si trasferiscono in campagna a causa della paura di un conflitto nucleare, compare in un romanzo di Clifford D. Simak (Anni senza fine,1952). Titor continuò dicendo che per il 2008 la gente si sarà resa conto che la situazione precedente negli Stati Uniti non sarebbe stata ripristinata:
«La popolazione ebraica in Israele non è pronta per una guerra molto offensiva. Sono preparati per l'estrema difesa. L'esitante supporto occidentale dà agli stati vicini di Israele la fiducia per attaccarlo. L'ultima risorsa per un Israele che si difende e per i vicini stati arabi che lo attaccano è usare armi di distruzione di massa. Guardando all'insieme degli eventi, la guerra in Medio Oriente è una parte di quello che verrà, non la causa.»
Per rispondere alla domanda "Come e perché gli arabi e gli ebrei furono coinvolti nella guerra civile negli U.S.A?", Titor disse che "non sono direttamente coinvolti ma le situazioni politiche dipendono dalla stabilità dell'occidente che collassa nel 2005."
Quando gli chiesero se le armi di distruzione di massa sarebbero state usate contro gli USA dalle potenze Arabe, Titor predisse che le armi non sono "[usate] contro l'America ma vengono usate uno contro l'altro." Egli si spinse oltre dicendo:

«Sono felice di vedere com'è semplice liquidare il Medio Oriente. Immagino non ci voglia un gran cervello ma presto non ci saranno neanche braccia e gambe.»
Gli interpreti talvolta affermano che quest'ultima frase sia una predizione sugli attacchi suicidi.

- **Guerra nucleare con la Russia**

Inoltre, dice Titor, nel 2015 (12 marzo) la Russia bombarderà con bombe atomiche gli USA e la Cina. Tre miliardi di persone moriranno, e tutto il mondo sarà gravemente danneggiato.
«La guerra civile finì nel 2015 quando la Russia attaccò le città USA (il nostro nemico), la Cina e l'Europa.»
«Russia e Cina hanno sempre avuto un rapporto molto strano. Anche le notizie che vedo ora indicano che il continuo commercio di armi con gli alleati, gli scontri di confine e la sovrappopolazione, porteranno a delle ostilità. L'Occidente diverrà molto instabile, il che dà alla Cina la fiducia per "espandersi". Presumo che siate tutti consci del fatto che la Cina ha attualmente milioni di soldati maschi che non saranno mai in grado di trovare moglie. L'attacco all'Europa sarà in risposta a un esercito europeo unificato che si ammasserà e muoverà verso est partendo dalla Germania.»
Ottobre 2007 , la Russia di Putin annuncia lo sviluppo e la prossima realizzazione di nuove e più sofisticate armi atomiche avviando "progetti grandiosi" proprio entro il 2015. Analogie sono rilevabili nella sere televisiva “Gericho”, ma queste sembrano ricavate dal panorama USA descritto da Titor. La serie inoltre è successiva alla vicenda da noi trattata.

- **La conquista da parte della Cina di alcune nazioni asiatiche**

Titor disse anche che la Corea, Taiwan e il Giappone saranno tutte conquistate dalla Cina. La sua avanzata verrà arrestata solo dall'Australia.
«Taiwan, Giappone e Corea saranno tutte "annesse con la forza" prima del N-Day.»
«L'Occidente diverrà molto instabile, il che dà alla Cina la fiducia per "espandersi". Presumo che siate tutti consci del fatto che la Cina ha attualmente milioni di soldati maschi che non saranno mai in grado di trovare moglie.»
«L'esperimento al CERN a cui mi riferisco coinvolge energie molto alte e sfrutta i protoni. Dalla mia prospettiva storica sulla mia worldline, ricordo che la faccenda fu un punto di dibattito circa 18 mesi fa. C'erano alcuni scienziati che pensavano che gli esperimenti fossero troppo pericolosi da fare.»
«I miei commenti sul CERN si riferiscono agli acceleratori di particelle e ad altre questioni che sono affiorate in passato. La più grande scoperta scientifica per la distorsione controllata della gravità avverrà al CERN nel vostro futuro. Diavolo, non abbiamo nemmeno affrontato la compressione di campo "Z"!»
«Una grande parte della matematica teorica dietro il viaggio nel tempo fu scoperta testando varie idee della teoria delle stringhe ed eliminando le anomalie. Per quel che ricordo, fu questo lavoro originale che portò alla prova decisiva che sei dimensioni si avvolgono realmente per darci il nostro universo osservabile. E questo inoltre darà supporto ad altra matematica teorica per il viaggio nel tempo.»

- **Morbo della mucca pazza e cibi geneticamente modificati**

Titor avvertì che la Malattia di Creutzfeldt-Jakob (che comunemente si pensa svilupparsi negli umani come risultato di una ingestione di carni bovine) sarebbe cresciuta fino a diventare un'emergenza sanitaria molto seria negli umani.
«Sì, e la gente sta ancora morendo e una grande quantità di loro sta morendo di CJD. Come ho detto nei miei primissimi post sei mesi fa, voglio enfatizzare come sarà devastante questo morbo.»
Titor avvertì che la modificazione genetica del cibo per creare semi ibridi avrà effetti deleteri. La diffusa dieta americana di utilizzare cibo già preparato può provocare seri rischi alla salute che non sono attualmente individuabili.
«Sì, l'ingegneria genetica è utilizzata ma è considerata come una qualsiasi tecnologia. C'è del buono e del cattivo. Una cosa che non abbiamo fatto, è stato creare ulteriori semi ibridi. Cosa pensa la gente?»
«Voi mangiate ostinatamente cibo avvelenato.»
«È molto difficile per me trovare del cibo qui. Mi fa una paura del diavolo.»
«Sono sconvolto dai rischi che la gente si prende col cibo lavorato. Tutto il cibo che mangio qui è allevato e preparato dalla mia famiglia o da me stesso.»

- **Religione in America**

Riguardo alla religione Titor ha detto che avrà una grossa parte nella vita americana, anche se sarà decentralizzata. Il sabbatarianismo aumenterà in popolarità, ma non dice niente riguardo alla Fede Bahá'í.
A quanto ammonteranno nel mondo, e quindi in USA, i credenti dichiarati nel 2035?
«Sì, credo in Gesù Cristo e preghiamo Dio nelle chiese. Ci sono alcune differenze che vi potranno interessare. La religione è una parte enorme nella vita della gente nel 2036. Il dolore e i cambiamenti tendono ad avvicinare le persone agli altri e a Dio. Comunque, la religione è molto più personale di quello che è ora. Non ci sono religioni grosse e centralizzate e le persone parlano apertamente delle loro credenze. Vi potrà interessare anche il fatto che il giorno della preghiera è il sabato, il giorno che Dio ha creato come Shabbat e che i 10 comandamenti sono tornati a essere i "10" che Dio ci ha dato.»

- **Fisica dei quanti**

Titor disse anche che l'interpretazione multiverso del modello Everett-Wheeler della fisica quantistica è corretto.
«Ora per i fisici: Il paradosso del nonno è impossibile. Infatti tutti i paradossi sono impossibili. La teoria dei mondi paralleli è corretta. Tutti i possibili stati quantici, eventi, possibilità e conseguenze sono reali, e accadono realmente. La probabilità che qualsiasi cosa avvenga da qualche parte in qualche momento del multiverso è il 100%. Per tutti gli scienziati, se il gatto di Schrödinger avesse una macchina del tempo, potrebbe perfino non essere affatto nella scatola.»

- **IBM 5100**

Titor rivelò che l'IBM 5100, un computer portatile inventato nella metà degli anni '70, può leggere il codice IBM scritto prima dell'utilizzo di APL o Basic. Questa, Titor afferma, è una caratteristica non documentata.
«Io sono stato "inviato" per prendere un computer IBM denominato con la sigla 5100. È stato uno dei primi computer portatili prodotti e ha la capacità di leggere i più vecchi linguaggi di programmazione IBM in aggiunta a APL e Basic. Il sistema ci serve per "debuggare" vari programmi per computer nel 2036. UNIX ha un problema nel 2038. Nella mia worldline, è noto che la serie 5100 è capace di leggere tutto il codice IBM scritto prima dell'uso diffuso di APL e Basic. Nel 2036, fu scoperto (o almeno, si è saputo dopo dei test) che il computer 5100 era capace di leggere e modificare tutto il codice scritto da IBM prima del rilascio di quel sistema e che era capace di creare nuovo codice in APL e Basic. Questa è la ragione per cui ne abbiamo bisogno nel 2036. Comunque, IBM non ha mai pubblicato questa informazione perché avrebbe probabilmente distrutto una gran parte della loro infrastruttura commerciale nei primi anni settanta. Infatti, ci scommetterei che agli ingegneri venne detto di tenere la bocca chiusa.»
Titor indica inoltre che UNIX ha un problema di overflow nella data nel 2038. Ciò è vero, ma è di dominio pubblico tra gli esperti del settore, pertanto non può essere considerata come predizione.
Allo stesso modo è strano che dopo sei anni nessun ex-ingegnere della IBM si sia fatto vivo per confermare le presunte "potenzialità" dell'IBM 5100.
Durante la trasmissione "Voyager", nella puntata mandata in onda su RAI 2 il 29 ottobre 2007, l'ingegnere IBM Bob Dubke ha confermato la particolarità dell'IBM 5100.
Maggiori informazioni a riguardo sono reperibili sul sito di "Paolo Attivissimo" che nell'articolo cita un intervista del "Rochester Magazine". Il link risulta però disattivato, ma si riesce a trovare su internet archive.

- **Vista del presente nel futuro**

Titor disse che la gente del futuro giudicherà il presente duramente.
«Forse dovrei confessarvi un piccolo segreto. Nel futuro nessuno vi ama. Questo periodo è visto come pieno di pecore pigre, egoiste, civicamente ignoranti. Forse dovreste preoccuparvi meno di me e più di questo.»
«Sì, ci sono eventi inusuali nel 2012, ma non sono la causa della fine del mondo. È importante che siano sorprese. Forse conoscete la storia del Mar Rosso e degli Egizi?»
Il 2012 che è noto essere l'anno in cui secondo il calendario maya dovrebbe finire il mondo[3], o come alcuni interpretano dovrebbe chiudersi un epoca in favore di una nuova era. E sempre a questa data ci sono forti possibilità di un incontro ravvicinato

[3] Che secondo l'attendibilissimo calendario maya, questa sarebbe collocata per domenica 23 dicembre 2012.

con un asteroide, l'inversione di polarità della Terra, e altre piacevolezze catastrofiche. Penso comunque che siamo sopravvissuti a molte fini del mondo annunciate e sopravvivremo anche a questa. Magari come dicono le ipotesi ufologiche più azzardate con l'aiuto dei grigi che già in questi anni ci preparano all'evento facilitandolo con le "scie chimiche" che vediamo nel cielo.

- **La questione dell'inevitabilità**

Secondo Titor, il presupposto del viaggio nel tempo è l'interpretazione multiverso della fisica quantistica. In questo modello, per Titor, ogni situazione che può evolvere in più d'una direzione, va in ogni possibile direzione, e ogni possibilità è il punto di origine di un nuovo universo parallelo o "worldline". Viaggiando nel tempo, non si entra realmente nel proprio passato perché la presenza di qualcuno nel passato apporta un cambiamento e genera un nuovo insieme in espansione di worldline. Si entra piuttosto nel passato di una worldline strettamente imparentata (non si sa se sia possibile entrare in una worldine più distante). Quindi, la worldline che Titor descrive come il suo "passato" è molto simile, ma non identica, al nostro presente e futuro prossimo.
Per questo motivo, nessuna delle predizioni di Titor è inevitabile per noi. In alcune worldline che discendono dalla nostra, è probabile che le sue predizioni siano interamente verificate, in altre no, e in un terzo insieme parzialmente verificate. Questo può essere visto come un mezzo per aggirare le predizioni poiché questo significa che le affermazioni di Titor non sono, strettamente parlando, falsificabili. Comunque, questo vuol dire anche che coloro che prendono Titor sul serio non devono ritenere le sue predizioni come "destino". Il futuro che Titor disegna è piuttosto tetro, ed è molto più rassicurante prendere le sue parole come un monito piuttosto che come qualcosa di immutabile. Se le sue predizioni sembreranno avverarsi, egli ci ha offerto qualche consiglio su come potrebbe andare a finire e che cosa deve essere evitato (anche se egli stesso ha affermato di non essere interessato ad aiutarci a evitarlo, dal momento che queste sono conseguenze delle nostre decisioni collettive). Le decisioni che prendiamo in questa worldline determinano il destino di questa worldline. Secondo Titor, la sua stessa esistenza nel 1975, anche se per breve tempo, può avere grandi conseguenze sulla worldline, rendendo così il suo tempo e il nostro futuro probabilmente molto differenti. Perciò, le parole di Titor possono servire come un avvertimento sul futuro che stiamo creando se ci muoviamo nella direzione che le predizioni indicano. Nelle parole di Titor:
«Per quel che posso dire ora, voi siete diretti verso gli stessi eventi che io chiamerei "la mia storia" nel 2036. Comunque, la natura stessa del viaggio nel tempo dice che ogni worldline è unica e che voi siete in controllo di ciò che fate e di come ci arrivate.»
«Voi potete cambiare la vostra worldline per il meglio o per il peggio, così come posso farlo io.»
«Quindi, ogni "predizione" che posso fare ha una piccola probabilità di essere sbagliata comunque e voi avete la possibilità di agire su di essa in base a ciò che vi ho

detto. Potrete fermare la guerra prima che arrivi? Certo. Lo farete? Probabilmente no.»
«Sì, è decisamente possibile che ciò che vi ho detto possa far andare il vostro futuro in una direzione diversa.»

- **Divergenza delle worldline**

Quando a Titor venne chiesto "Quanto è diversa la tua worldline da questa?" egli replicò che la "divergenza" dalla storia che ricordava era già osservabile:
«Per prima cosa, il fatto che io sia qui la rende differente. Ho già notato piccole cose come notizie di eventi che avvengono in tempi diversi, partite di football vinte da altre squadre, roba del genere.»
«Immagino che la divergenza temporale tra questa worldline e la mia originale sia circa dell'1 o 2 percento. Certamente, più sto qui, più grande questa divergenza diventerà dal mio punto di vista... la divergenza può essere più accurata con sensori di gravità e orologi più accurati. Il C206 usa 6 orologi al cesio e un metodo attivo di misurazione temporale dei cambiamenti nell'atomo.»

- **Critiche alle affermazioni di John Titor**

Il dottor Robert Brown, fisico all'Università di Duke, ha analizzato la scienza coinvolta nelle spiegazioni di Titor sul viaggio nel tempo e afferma che è impossibile, sia in teoria che in pratica. Egli afferma che la storia di Titor plagia dei vecchi romanzi di fantascienza come “Alas”, “Babylon” e lavori non di finzione come “Hyperspace” di Michio Kaku, per costruire le sue storie di viaggi nel tempo. Conclude la sua critica dicendo che la gente è estremamente credulona se dà credito alla plausibilità del viaggio nel tempo di Titor e a storie di un mondo post-apocalittico.
La storia di Titor contiene similitudini anche con la trama del film del 1995 “L'esercito delle 12 scimmie”, e a storie fittizie di giochi di ruolo.
Inoltre, Titor sembra usare la nostra dizione moderna.
Il sito web www.johntitor.com , che posta discussioni in formato domanda-e-risposta tra John Titor e i membri del forum, fornisce critiche con esempi di incoerenze tra le affermazioni di Titor. Titor afferma che uno dei suoi hobby preferiti è la lettura di argomenti storici, la qual cosa (a meno che non si sia specializzato in altre cose – non spiega in cosa si sia laureato) gli dovrebbe dare molte informazioni sugli eventi accaduti tra il 1998 e il 2036. Titor evita anche di rispondere a domande complesse relative all'ambiente.
Il nocciolo delle argomentazioni di Titor è basato sul fatto che una guerra civile scoppia negli Stati Uniti nel 2004-2005. Fra l'altro nel 2004-2005 non vi è stata alcuna guerra civile in America e ciò potrebbe smentisce gran parte delle affermazioni del "pirata del tempo", se non fosse che John Titor potrebbe intendere come data 2005 di inizio guerra civile non veri e propri "scontri di piazza", ma l'inizio della fondazione di organizzazioni che giocheranno un ruolo primario nella difesa dei diritti civili americani e molto critici contro il governo federale che porterebbero a veri e propri scontri e proteste popolari negli anni successivi. Questa

ipotesi appare rafforzata dal fatto che effettivamente dal 2004 sono nate forti organizzazioni negli Stati Uniti che si stanno sviluppando di anno in anno e che protestano sia contro la guerra in Iraq, sia contro le ultime leggi che limitano le libertà dei cittadini statunitensi permettendo a organi come la CIA e l'FBI di indagare su milioni di americani (come riporta il sito www.johntitor.strategicbrains.com).
John Titor in un suo post fa intendere proprio questa teoria spiegando che all'inizio della guerra civile non ci sarà risalto in questo senso nei mass media e sui quotidiani, ma solo dal 2008 sarebbe stato chiaro a tutti che gli USA non saranno più lo stesso paese del passato e che non si potrà più tornare indietro.

Smentibilità

I sostenitori delle affermazioni di Titor, affermano che esse vere o false, potrebbero non essere realmente smentibili. La smentibilità significa che un'idea può potenzialmente avere esempi contrari. Le spiegazioni di Titor sul futuro, che si incernierano sulla teoria del multiverso, non lo permettono; può solo esser provata la loro verità. L'esempio maggiore è la predetta guerra civile:
Se accade, Titor è un vero, accurato viaggiatore nel tempo e tutte le sue predizioni si avverano. Rimane possibile, comunque, una profezia auto-avverante.
Se non accade, allora si potrebbe argomentare, che la presenza di Titor nel 2000-2001 ha distrutto il *continuum* temporale e spedito il nostro mondo in una direzione nella quale la guerra civile e gli eventi seguenti non accadranno.
C'è inoltre l'impossibilità di identificare gli eventi odierni come cause delle sue predizioni; le cause degli eventi della worldline di Titor sono molteplici e complesse, comprensibili solo se focalizzate da un occhio esterno e lontano nel tempo, le piccole discrepanze tra la storia scritta nel 2038 e la cronistoria attuale non possono provare né che menta né che sia sincero.
Non ha parlato né degli eventi dell'11 settembre 2001 né dello tsunami dell'Oceano Indiano del 2004, evento quest'ultimo che, essendo indipendente dalla volontà umana, è più probabile che debba esistere in molti dei multiversi, soprattutto in quelli vicini al multiverso da cui Titor afferma di provenire (non certo, in quanto per la stessa teoria del multiverso ogni universo diverso ha eventi casuali diversi, il solo cambiare di pochissimo la timeline (nel senso di spostarsi in una timeline di pochissimo diversa) potrebbe portare ad eventi completamente diversi). In ogni caso, non c'è la possibilità di dimostrare che Titor si sbagliasse, anche perché afferma chiaramente in un suo post che deve seguire alcune regole nel rispondere ai messaggi come il non poter parlare di eventi che portino la morte di persone, perché non può sapere se il mondo andrebbe meglio o peggio nel caso di salvataggio di tali individui che sapendo l'evento eviterebbero la tragica fine. Secondo Titor in teoria potrebbe anche nascere un nuovo Hitler da uno di loro e portare il mondo a conseguenze ancora peggiori. Questa affermazione appare in contraddizione con il suo volerci avvisare dell'ipotetico nuovo conflitto mondiale, a meno che non ritenga impossibile che noi possiamo evitare con estrema sicurezza tale fine, ma in un altro post egli sostiene che potremmo evitare la guerra mondiale, ma che probabilmente non ci riusciremo. In ogni caso ha spiegato anche che se la evitassimo il suo futuro

rimarrebbe uguale in quanto avverrebbe una specie di sdoppiamento del continuum spazio - temporale, una specie di bivio in cui il nostro mondo prenderebbe un sentiero vicino ma non uguale alla sua originale dimensione. Il dubbio che la sua "spiegazione", del non voler avvertirci di altre catastrofi e di fatti personali di persone famose, fosse una scusa perché semplicemente non era in grado di sapere tali eventi e informazioni rimane forte.
C'è da considerare una questione forse sfuggita a molti: Titor dice che aiutando qualcuno o modificando la nostra linea temporale, non avrebbe modo di vedere i risultati una volta tornato nel futuro. Ora, se l'attuale teoria del multiverso è corretta, effettuando modifiche di qualsivoglia tipologia allo stato attuale della linea temporale, egli dovrebbe necessariamente vedere le conseguenze del suo lavoro tornando nel suo futuro, in quanto (come in Ritorno al futuro) verrebbe creata una linea temporale alternativa. Eppure egli sostiene che la sua linea temporale resterà invariata e solo la nostra cambierà. Se ovviamente fosse possibile per una macchina del tempo, scegliere la linea temporale, significherebbe non solo che è possibile viaggiare nel tempo (quantisticamente è già chiaro che lo sia) quanto piuttosto, ma lui non ne parla, che sia possibile scegliere il passato o il futuro cui ritornare (ovvero non solo il quando ma anche il dove). In pratica, nel nostro universo, l'IBM di cui parla è esistito, ma in altri no (ovvio), quindi, come fa ad essere certo degli eventi che descrive, se come dice, altri sono venuti prima e hanno anch'essi variato la nostra linea temporale con i loro interventi? Tutte le predizioni potrebbero essere sbagliate?
Ovviamente, se si provasse incontrovertibilmente che quello di Titor è uno scherzo (come suggerisce fortemente la valutazione del dr. Brown), allora non ci sarebbero problemi.
C'è almeno un'affermazione che è potenzialmente smentibile. La tecnologia che Titor usa per viaggiare attraverso il tempo è basata sulla verità della interpretazione multiverso della meccanica quantistica. Quando si dimostrerà che questa teoria è vera, allora si dimostrerà che le affermazioni di Titor potrebbero, ma non lo sarebbero necessariamente, esser vere.
Il 30 marzo 2004, un uomo che affermava di aver orchestrato lo scherzo di John Titor apparentemente ammise che John Titor era un falso. Il suo nick era *TimeTraveler 0*. Benché questa possa essere vista come la prova decisiva della non-esistenza di John Titor, egli non usò lo stesso profilo che Titor usò originariamente per rispondere alle domande nel 2001.

- **Titor e il problema dell'anno 2038**

Molti tecnici criticano Titor per lo scenario improbabile che ha costruito attorno al problema dell'anno 2038 come ragione principale del suo supposto viaggio nel tempo. Il problema dell'anno 2038 è un difetto molto ben conosciuto e, in teoria, facilmente eliminabile, di molti programmi che girano su macchine UNIX a 32 bit.
John Titor non affermava di esser stato mandato indietro per riparare il problema dell'anno 2038. Secondo Titor:
«Sono stato "mandato" per prendere un computer IBM chiamato 5100. Era uno dei primi computer portatili e aveva la capacità di leggere i vecchi linguaggi di

programmazione IBM oltre a APL e Basic. Ci serve quel sistema per debuggare vari programmi per computer nel 2036. UNIX ha un problema nel 2038.»
Quest'ultima frase portò ad una certa confusione sulla necessità di "riparare un bug di UNIX ". Diversi mesi dopo spiegherà:
«Non credo di aver mai detto di essere tornato indietro per riparare un bug di UNIX. Sono tornato per un computer. Non ritenete utile UNIX ora?»
Nel "loro" problema circa il bug del 2038 l'IBM era necessario per tradurre da vecchio codice IBM a UNIX:
«Come probabilmente saprete, UNIX avrà un errore di timeout nel 2038 e molti mainframe che gestiscono una gran parte delle infrastrutture sono basati su codice IBM molto vecchio. Il 5100 ha la capacità di tradurre facilmente tra il vecchio codice IBM, APL, Basic e (con qualche aggiustatina) UNIX. Questo può sembrare insignificante ma il fatto che il 5100 è portatile significa che posso portarlo facilmente indietro nel 2036. Mi aspetto che creino una sorta di sistema di emulazione da usare in molti posti diversi.»

- **Ethan Titor**

Nel 2005 è comparso un altro viaggiatore del tempo denominato Ethan Titor, che successivamente disse di chiamarsi Jensen, un allievo di un laboratorio antartico (Johanson). Ha documentato la nostra storia e ha cercato John Titor, perché nel suo futuro (anno), John sarà una figura importante: apparentemente John è tornato nel 2036 con l'IBM 5100, tuttavia è stato giudicato duramente dal suo governo per il fatto di essersi fermato nel 2000, rivelando informazioni senza averne il permesso. John Titor è stato mandato in prigione, ma qualcuno lo ha salvato per mezzo della macchina del tempo. Ethan usa una tecnologia avanzata: una macchina del tempo simile ad un trasporto geografico che ricorda molto un piccolo dirigibile. Durante il suo soggiorno, Ethan ha risposto alle innumerevoli domande del Titor Club di Spagna; domande circa il suo governo, la sua missione, la sua persona, gli sport e gli eventi futuri. Ethan Titor ha inviato le fotografie del processo del viaggio nel tempo nel suo blog (che non è più esistente ma di cui si può trovare una copia nel Web-Archive). Lui era un Cronostorico di Livello 2 (tempo contemporaneo).
Ethan è stato fra noi fino a fine 2006 e ha annunciato che ha avuto il permesso di tornare al futuro con una persona, ha infine indicato la preferenza per un uomo chiamato E. Hanselmann. Parecchi membri del Titor Club hanno assicurato di aver ricevuto una chiamata di Ethan durante il suo ultimo giorno nel XXI secolo. Nel suo ultimo post ha spiegato che viaggerà al Convegno dei viaggiatori nel tempo del Massachusetts Institute of Technology (MIT).
I detrattori sostengono sarcasticamente che c'è da attendersi un terzo viaggiatore che viaggi per impedire al primo di fermarsi nel 2000 e variare la storia, esattamente come il protagonista di “Ritorno al Futuro” fa nel secondo film della serie.

- **Ma sono possibili i viaggi nel tempo?**

La domanda giusta è se sia possibile spostarsi senza vincoli nel tempo, dato che tutti noi già viaggiamo nel tempo, o meglio lo subiamo in quanto non siamo ancora padroni di queste conoscenze. Questo argomento è sicuramente il più interessante per l'opinione pubblica, ma la confusione a riguardo è tale per cui le dichiarazioni sembrano discordanti, generando sempre più confusione! Dimostrare l'affermazione "non è possibile viaggiare nel tempo" senza utilizzare uno svolgimento matematico, è veramente un impresa degna del miglior divulgatore scientifico: non mi ritengo tale[4], per cui cercherò a fatica di dimostrarlo senza aumentare lo stato di confusione.
Cerchiamo di figurare mentalmente un probabile viaggio nel tempo, e per fare questo, ipotizziamo di poterci spostare con un'astronave da un punto A a un punto B in una regione nell'universo impiegando un tempo minore rispetto a quello che impiegherebbe la luce (300.000 Km/s), e quindi tornare al punto di partenza A (ipotizziamo che il tragitto A e B sia piccolo). Qui noteremmo immediatamente che ci siamo spostati nello spazio e nel tempo perché ora siamo nel nostro passato. Possiamo fare tutto questo? Il primo problema è la velocità della luce che non possiamo superare, quindi dobbiamo cercare degli espedienti che ci permettano di aggirare questo ostacolo. Oppure dobbiamo ipotizzare dei casi speciali in cui la velocità della luce può essere superata. A tutt'oggi non esiste una teoria che permetta un viaggio di questo genere. Qui di seguito sono riportate alcune teorie parziali, ma prima dobbiamo esaminare la relatività di Einstein.
Il problema cruciale con la relatività è di sforzarsi a " pensare in modo relativistico",è indispensabile apprendere questo modo di osservare i fenomeni, per evitare di "annodarsi mentalmente". Senza la presa di coscienza di questo modo di pensare, non è possibile addentrarsi nella complessa struttura creata da Einstein.
Schematizziamo le idee derivate dalla Relatività speciale
La velocità della luce non dipende dalla direzione di propagazione, ma ha lo stesso valore in tutte le direzioni (circa 300.000 km/s). Questo risultato permette di

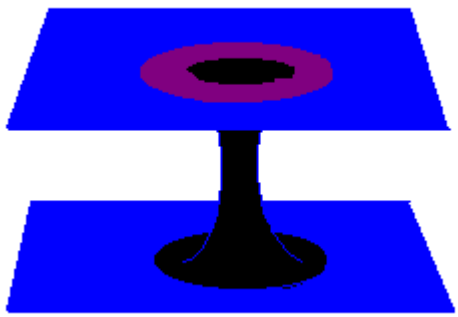
[4] Massimo Marconato – I viaggi nel tempo – Tutto questo capitoletto e i successivi si basano sulle sue affermazioni rintracciabili facilmente sul web.

sincronizzare gli orologi atomici nel mondo. Le leggi fisiche assumono la stessa forma in tutti i sistemi di riferimento inerziale. Con questo principio fu possibile eliminare l'idea non corretta dell'esistenza di un sistema di riferimento ideale (come l'etere). Ne deriva il principio della costanza della velocità della luce: La velocità della luce nel vuoto ha, in ogni sistema di riferimento inerziale, lo stesso valore.
Da questi principi ne consegue che il tempo non è assoluto, cioè, non esiste un sistema di riferimento inerziale nel quale il tempo sia assoluto.
Il tempo è relativo al sistema di riferimento.
Dilatazione del tempo: un orologio in moto rispetto ad altri orologi sincronizzati, fermi in un sistema inerziale, appare più lento degli altri; l'orologio in movimento "ritarda" secondo questa equazione: $\mathbf{t=t_0(1 - (v/c)^2)^{1/2}}$dove **v** è la velocità relativa dell'oggetto rispetto agli orologi fermi e **c** è la velocità della luce.
Da tutto ciò consegue che la velocità della luce è la velocità limite che nessun corpo può superare. Se il ritardo del nostro orologio cresce con la velocità, vediamo che quando l'orologio raggiunge la velocità limite, il tempo verrebbe ritardato fino a fermarsi, e oltre questa velocità, avremmo dalla formula del tempo un risultato negativo e immaginario. Non avendo molto significato fisico un tempo immaginario, ne deduciamo che la velocità limite non può essere superata (attualmente esiste la possibilità di dare un significato al tempo immaginario ma vi sono ancora troppi problemi).
Consiglio di leggere anche la risposta del fisico Davide Del Vento alla domanda: Nel caso in cui si riuscisse a superare la velocità della luce, si tornerebbe indietro nel tempo, oppure questo si fermerebbe, raggiungendo i 300.000km orari?
Ora poniamoci la domanda: possiamo raggiungere la velocità limite accelerando un corpo?
Supponiamo che un'astronave venga costantemente accelerata, prima o poi raggiungerebbe la velocità della luce se non fosse che per non entrare in contraddizione con i risultati della Relatività speciale occorre che la resistenza dell'astronave diventi sempre più grande all'aumentare della velocità, quindi la massa deve aumentare con la velocità. E finalmente arriviamo alla famosa formula: $\mathbf{E=mc^2}$che pone una relazione tra l'energia e la massa. Tutto ha un prezzo da pagare, e accelerare un corpo fino alla velocità limite costa energia infinita, in quanto la massa del corpo accelerato aumenta proporzionalmente con la velocità fino a divergere, e per poter compiere un lavoro su una massa infinita è necessario utilizzare un'energia infinita .
La relatività speciale NON permette "viaggi temporali", almeno non del tipo di quelli immaginati nella letteratura fantascientifica.
Riassumendo:
La velocità ha un significato solo relativamente a un osservatore non essendoci una quiete assoluta rispetto cui misurare un moto assoluto. Nello stesso modo, non esiste né uno spazio assoluto né un tempo assoluto, perché entrambi dipendono dalla velocità e pertanto hanno significato solo in relazione all'osservatore.
Schematizziamo le idee derivate dalla Relatività generale

La teoria ristretta si limita al caso particolare di corpi che si muovono a velocità costante, quindi non tiene conto dell'effetto delle interazioni gravitazionali, che impongono un moto a velocità non costante (accelerato).
Per questo Einstein nel 1916 estese la teoria.
Ipotizzò che la massa inerziale (la massa dedotta dalle misure dell'accelerazione) e la massa gravitazionale (dedotta dalle misure dell'intensità gravitazionale) fossero identiche.
Ipotizzò che lo spazio si incurvasse in presenza di massa, e che la gravitazione non fosse una forza, ma il risultato dello spostamento di corpi lungo il percorso più breve in uno spazio curvo (geodetiche).
In questo modo Einstein fondò la cosmologia moderna. È da questa complessa teoria che nascono, dopo una profonda analisi, tutti i lavori moderni; ritengo indispensabile la conoscenza della relatività o del pensiero relativistico per poter capire cosa sono i buchi neri, le iper dimensioni, tunnel spaziali, ecc...
Da tutto ciò ne consegue che lo "spazio-tempo" (spero che a questo punto sia chiaro che non si può parlare separatamente di spazio e di tempo) è curvo o distorto dalla distribuzione di massa e/o dall'energia.

- **Wormhole *(*Cunicoli spazio-tempo*)***

Tornando al problema dei viaggi nello spazio-tempo, consideriamo una delle poche soluzioni accettabili delle equazioni di campo di Einstein, ottenuta da Schwarzschild e in seguito estesa da Kerr; prendiamo ad esempio un buco nero (non sappiamo ancora se esistono con certezza, ma non possiamo ignorare l'estrema convinzione dei nostri astrofisici) che è un oggetto generato dal collasso gravitazionale di una stella con particolari dimensioni: secondo la relatività generale in un Buco Nero vi deve essere una singolarità di densità (tutta la massa della stella concentrata in un piccolo punto) che curva in maniera infinita lo spazio-tempo (come una spirale senza fine); se i buchi neri esistessero davvero, sarebbe la più clamorosa conferma anche delle più straordinarie previsioni della teoria di Einstein.



Cunicolo spazio-tempo, che collega due universi paralleli

E sempre secondo questa teoria, i "cunicoli" dovrebbero congiungere due regioni dell'universo, oppure due universi paralleli. Gli universi paralleli sono un idea resa plausibile dallo studio delle equazioni di Einstein le quali formano un sistema di dieci

equazioni differenziali non lineari del secondo ordine, le cui soluzioni vengono chiamate "universi". Decidere quale soluzione sia fisicamente accettabile è un impresa ardua, in quanto ogni "universo" è compatibile con un assetto logico che è l'insieme delle leggi fisiche, e dato che quest'ultime sono in continua mutazione, in funzione di nuove acquisizioni di conoscenza, è probabile che gli universi che oggi rigettiamo perché non hanno i requisiti per esserlo, trovino un domani una legittimazione non appena questi requisiti mutano a seguito di nuove scoperte.
Quando una stella si riduce a un punto, i due universi appaiono connessi da un cunicolo la cui massima restrizione prende il nome di "gola di Einstein-Rosen". Questo "cunicolo" ha una struttura geometrica estremamente complessa, in quanto tutta la materia della stella collassata sta ora in un volume nullo: questo è uno stato classicamente non descrivibile in termini fisici che chiamiamo "singolarità" di curvatura. Nella teoria di Schwarzschild i cunicoli non possono essere utilizzati come passaggio per i due universi o le due regioni dello stesso universo, in quanto sono ostruiti dalla sorgente puntiforme (singolarità di densità).

Cunicolo spazio-tempo che collega due regioni dell'universo.

F.Schein e P.C. Aichlburg dell'Università di Vienna sostengono che se le singolarità sono attraversabili, allora è possibile connettere universi distinti o regioni lontane dello stesso, con cunicoli spazio-temporali; una soluzione che descrive tali strutture si trova in Phys.Rev.Lett., 77, p. 4130, 1996.
Anche Stephen Hawking afferma che un così fatto buco nero potrebbe fungere da "cunicolo" o passaggio per un'altra regione dell'universo,offrendo la possibilità di viaggiare nello spazio-tempo, ma è lui per primo ad ammettere che tutto ciò è molto improbabile.
Riprendo i punti non chiari della teoria : non sappiamo con certezza se esistono i buchi neri e tanto meno sappiamo se le singolarità sono attraversabili, ma se riuscissimo ad attraversarle che cosa succederebbe? Lo stesso Einstein affermò che la teoria della relatività generale è una teoria parziale, il che vuol dire che per fortuna, per noi fisici, di lavoro ce n'è ancora molto. Uno dei problemi che nascono dalle soluzioni delle equazioni sono i problemi degli infiniti (curvatura infinita, densità infinita, ecc...).
È proprio da questi infiniti, che dimostrano soprattutto i limiti della teoria, che nascono tutte quelle teorie che cercano di spiegare un probabile viaggio nello spazio-

tempo. Riassumendo:
È vero che alcune soluzioni delle equazioni della relatività generale di Einstein prevedono la possibilità di viaggiare nello spazio-tempo, ma questo non implica che sia possibile, perché non abbiamo ancora verificato le previsioni più straordinarie della teoria . E quindi non ne conosciamo i limiti di validità.
Schematizziamo le ipotesi attuali (derivate dall'analisi della relatività)
Dopo la teoria della relatività, Einstein si dedicò senza successo alla "grande unificazione" (la teoria quantistica della relatività) per poter unire la relatività con la teoria quantistica; è soprattutto dagli ultimi sforzi di scienziati intenti a questo compito che nascono altre teorie che esaminano i "viaggi nel tempo".
Poiché la formazione di una singolarità di curvatura, come risultato del collasso gravitazionale, è una conseguenza inevitabile delle condizioni di positività dell'energia (la media dell'energia di un sistema fisico, lungo tutto il corso della sua evoluzione spazio-temporale deve o per lo meno dovrebbe rimanere positiva!) , e potendo quest'ultima essere violata in un contesto quantistico, le singolarità classiche diventano strutture quantistiche non singolari nella geometria.
Quindi in un contesto quantistico della relatività è possibile che i cunicoli spazio-tempo esistano!
Intanto Stephen Hawking ha dimostrato che i buchi neri non sono così "neri", nel senso che emettono una radiazione che con il tempo riduce la massa e quindi le sue dimensioni (una sorta di evaporazione).
Sulla base di questi risultati A. Ströminger afferma che il carattere termico della radiazione fa sì che l'informazione, inizialmente codificata nelle proprietà geometriche del buco nero, alla fine si perda violando il principio della sua conservazione.
Poiché, dal punto di vista quantistico, le singolarità nel Buco Nero sono dei tunnel che possono portare a dei punti diversi dell'universo o in altri universi, alla fine dell'evaporazione del buco nero è lecito supporre che non vi sia una perdita di informazione, bensì una sua dispersione in un altro universo o da qualche altra parte del nostro.
Mi spiego meglio: ipotizziamo di tuffarci in un buco nero e supponiamo di poter rimanere in vita tanto da poter osservare una sorta di scomposizione del nostro corpo in particelle elementari, ebbene secondo queste teorie le nostre particelle verranno poi diffuse dal processo di evaporazione del buco nero o in un universo parallelo o da qualche altra parte del nostro universo.
Quindi anche con i buchi neri e gli universi paralleli, in teoria, non è possibile viaggiare nel tempo o almeno non come si può osservare nei film di fantascienza!
Ribadisco il concetto che i wormhole sono solo congetture teoriche.

- **Iperluce**

Questa teoria prende spunto soprattutto da un famoso fenomeno dell'"effetto tunnel".
Nella meccanica quantistica, quando un oggetto in movimento urta contro una barriera un numero sufficientemente grande di volte, esiste una probabilità finita che la particella possa passare attraverso la barriera e venirsi a trovare dall'altra parte di

essa.
Nel 1993 l'équipe di Raymond Chiao dell'Università di Berkeley ha misurato quanto impiega un fotone ad attraversare la barriera. L'apparecchiatura utilizzata è l'interferometro di Hong-Ou-Mandel che rilevò che il tempo di attraversamento dell'ostacolo comportava una velocità superiore a quella della luce.
Purtroppo l'effetto tunnel è un effetto probabilistico, per cui non possiamo conoscere a priori quanti e quali particelle sfrutteranno questo effetto. Perciò non sarebbe possibile mandare nessuna informazione utile in questo modo.
Nel tentativo di generalizzare le particelle iper-luce, alcuni fisici ipotizzano l'esistenza dei tachioni.

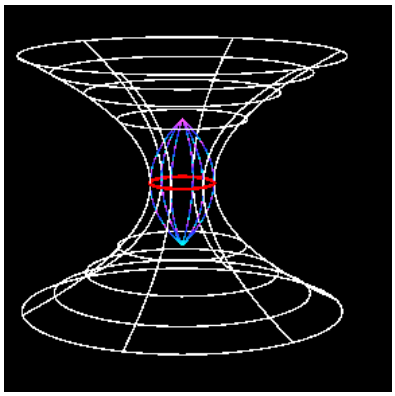
- **I tachioni**

La teoria di Einstein non dice nulla sul fatto che una particella possa nascere con una velocità superiore a quella della luce: la teoria infatti si limita a dire che la velocità della luce non può essere raggiunta, ma non pone limiti alla velocità con cui nasce una particella. Da questa analisi alcuni fisici hanno ipotizzato l'esistenza di particelle che nascono e viaggiano a velocità superiori di quella della luce, i "tachioni", anche se nessuno ancora è riuscito a vederli.
Molto istruttiva è la citazione di George Sudarshan, " È come se uno abitasse ai piedi dell'Himalaya e affermasse che dall'altra parte non può vivere nessuno, solo perché è impossibile scalare la montagna. Dall'altra parte invece vivono quelli che ci sono nati."
Per rispettare i postulati della relatività generale i tachioni dovrebbero avere una massa negativa, quindi l'interazione gravitazionale con una massa positiva sarebbe repulsiva! E dato che viaggiano solo a iper-luce, noi vedremmo sempre prima la loro distruzione e poi la loro creazione. Quindi per noi, i tachioni dovrebbero viaggiare a ritroso nel tempo.

- **Teoria delle corde**

Poi vi è la teoria delle corde, che non suscita grandissima attenzione ma che citerò ugualmente. Nella teoria delle corde non si parla di particelle che occupano un singolo punto, ma di "corde" che hanno una sola dimensione: la lunghezza (come un filo di larghezza infinitesima). Le corde possono essere aperte o chiuse in anelli.
Dato che una particella occupa sempre un singolo punto nello spazio, la sua storia è rappresentabile da una linea nello spazio-tempo. Allo stesso modo la storia di una corda è una superficie chiamata "foglio d'universo"; per una corda aperta si tratta di una striscia, mentre per una corda chiusa (anello) si tratta di un cilindro. In questa teoria le particelle sono onde che si propagano sulle corde. La teoria, per essere coerente deve presupporre l'esistenza di molte dimensioni (si parla di dieci , venti dimensioni, ecc…) . Queste dimensioni secondo la teoria dovrebbero essere "arricciate" in piccolissimi spazi nella nostra dimensione 4-D. Idee fantascientifiche permetterebbero di viaggiare nello spazio-tempo utilizzando "scorciatoie" che passano per dimensioni superiori. Ma in conclusione, tutte queste sono solo

congetture, il che vuol dire che devono essere considerate solo per quello che sono: "ipotesi".



Personalmente non ritengo possibile viaggiare nel tempo, e alla luce dei risultati fino ad oggi ottenuti non lo ritengo possibile nemmeno nel prossimo futuro. Una risposta definitiva la si potrebbe avere solo se qualche fisico riuscisse a trovare una teoria unificata della fisica. Mi spiego: la relatività da sola non è in grado di rispondere a una domanda di questo tipo e solo una teoria che riesca ad unire la teoria quantistica con la relatività generale potrebbe riuscirci, "ma oggi la ricerca di questa teoria assomiglia sempre di più alla ricerca del Santo Graal".

(Stephen Hawking)

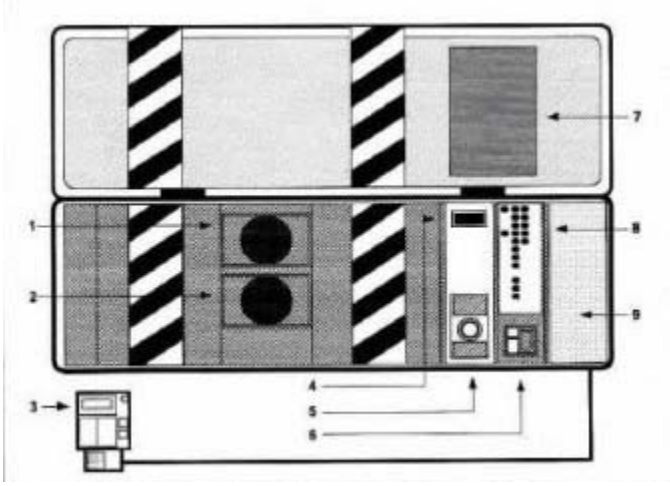
- **Titor nei media**

Nel 2003, la Fondazione John Titor pubblicò un libro *John Titor A Time Traveler's Tale* .
Nel 2004, Cyburbia Productions presentò *Time Traveler Zero Zero*, una performance teatrale basata sulla storia di Titor.
Nel 2005, Figure 26 Films produsse un film, *Obsessed & Scientific*, un film che parla di viaggi nel tempo e include la storia di John Titor.
Nel numero di agosto 2006 la rivista Focus ha riportato un *dossier* su Titor.
Nel 2007, la trasmissione Voyager su Rai 2 si è interessata alla storia di John Titor, narrandola a puntate.
Il 19 Maggio 2008, sempre la trasmissione Voyager in onda su Rai 2 oltre a ripresentare la storia di John Titor, ha indagato più a fondo cercando la famiglia Titor negli Stati Uniti utilizzando un investigatore privato. A questa parte della trasmissione è stato dato il nome di "A caccia di John Titor". In questa puntata si è arrivati ad affermare che si tratta di un nome fittizio, dal momento il nominativo John Titor non si trova in alcun registro dello stato della Florida o degli USA.

- **John Titor è in realtà John Rick Haber?**

La puntata Voyager del 19 maggio 2008, si è servita di un investigatore privato (un tale Mike Lynch) che sotto le mentite spoglie di giornalista di Voyager, si è recato

prima nella città di Tampa (dove ha verificato la non esistenza della famiglia Titor, anche nei vecchi registri civili, delle tasse e telefonici) e da lì ad un sobborgo di Orlando in Florida per intervistare l'avvocato Lawrence (Larry) Haber (specialista in diritti d'autore legati all'industria cinematografica), presidente della fantomatica "John Titor Foundation", rappresentante legale della presunta famiglia Titor, e detentore di qualsiasi diritto d'autore sulla storia o sul merchandising collegato al caso John Titor.
Nel corso di una registrazione effettuata con una microcamera nascosta durante un colloquio posteriore all'intervista ufficiale, in seguito messa in onda nella trasmissione, appare il fratello, un tale Rick Haber, che rimane in silenzio durante tutto il colloquio informale dell'investigatore Lynch con il padre avvocato, che manterrà lo stesso atteggiamento ambiguo ed evasivo: ad esempio afferma di non conoscere personalmente Kay Titor, ma di aver soltanto parlato al telefono con Kay durante l'intervista da lui "intermediata" con Art Bell nel programma di radio Coast to Coast AM. Inoltre si dice che il figlio dell'avvocato Haber è un ingegnere di 22 anni che lavora per la NASA, anche se aveva soltanto 15 anni all'epoca della comparsa dei primi messaggi di John Titor su internet.
In seguito risulta che John Rick Haber (sembra 40-50enne) è un ingegnere informatico (della Eagle Point Software Corporation), e dunque che potrebbe essere la fonte di molte informazioni, in effetti vere, riguardanti gli aspetti "segreti" del vecchio personal computer IBM 5100 (la capacità di passare da un linguaggio macchina ad un altro era possibile in alcuni modelli, grazie ad un interruttore ben visibile, che si differenziavano anche per il costo e quantità di RAM e ROM installata).



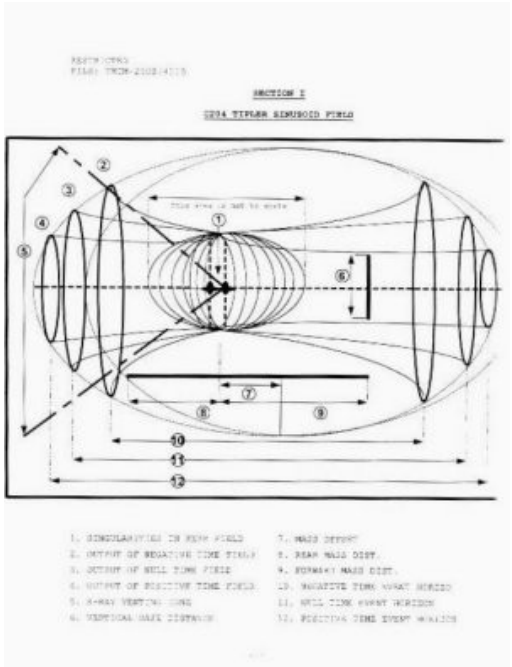
- Ricapitolando.

“Saluti. Sono un viaggiatore temporale proveniente dall'anno 2036. Sto tornando a casa dopo aver recuperato un computer IBM 5100 dal 1975.” Con queste parole, un uomo di nome John Titor si presentò in un forum Internet il giorno 2 novembre 2000. Ovviamente, nessuno, immediatamente, volle credergli, ritenendo le sue parole semplicemente i deliri di un pazzo. I post che John Titor inviò successivamente, però, le discussioni che sostenne, le risposte alle domande che gli furono poste, fecero cambiare idea a molti, i quali finirono per credere a quanto l'uomo affermava. La storia di John Titor, sedicente uomo del futuro, come spesso accade per argomenti

come questi, affascina molto: sia perché fa un certo effetto parlare con qualcuno proveniente dal futuro di cose ancora da venire, sia perché le implicazioni scientifiche hanno un sapore quasi fantascientifico e fanno sognare. Comunque sia, che quest'uomo sia un folle od un reale viaggiatore temporale, i suoi interventi hanno spaccato in due gruppi, “credenti” e “non credenti”, tutti coloro che si sono imbattuti nei suoi scritti. Vediamo perché.

Innanzitutto, vediamo di conoscere meglio l'uomo John Titor e i motivi del suo viaggio. Il suo nome, tanto per cominciare, non è uno pseudonimo, ma il suo nome reale. Il sedicente viaggiatore del tempo afferma di essere originario di Tampa, in Florida, dove è nato nel 1998; tuttavia, non risulta che nessun Titor abitasse a Tampa nel 1998. Oltre a questo, John ci dice di aver combattuto come “partigiano” all'età di 13-14 anni, dunque nel 2011. Nel 2029 è entrato in un programma militare sponsorizzato; nel 2033-2034 si è laureato: non si fa esplicitamente riferimento al corso di laurea, ma John dice che il suo background è storico: dunque, anche per il suo lavoro, possiamo ipotizzare si sia laureato in storia; di sicuro, visto che lo dice lui stesso, possiamo escludere si laureato in fisica o sia un tecnico di computer. Raggiunto un grado nella gerarchia militare paragonabile a quello di Maggiore, Titor entra a far parte del programma per il viaggio nel tempo. Il suo livello di preparazione gli consente soltanto viaggi nel passato, per il momento. Quello che lo ha portato nella nostra epoca è uno dei primi.

Riguardo i motivi del suo viaggio temporale, Titor spiega di aver ricevuto ordine, dai suoi superiori, di recarsi negli anni '70 per recuperare un computer portatile IBM modello 5100: questo modello di macchina avrebbe posseduto alcune caratteristiche assai particolari che non furono rese note, a suo tempo, dalla casa costruttrice; tali caratteristiche, in seguito, furono rimosse e non comparvero in nessun altro modello di computer. Le nascoste proprietà della macchina risiederebbero, per Titor, nella capacità di tradurre i linguaggi UNIX, APL e BASIC tra loro. L'UNIX, nel 2038,



andrà incontro ad un *bug*, che renderà inutilizzabile una parte di macchinari, ancora basati sulla vecchia tecnologia IBM. Pur essendoci ben altri sette viaggiatori temporali, per questa missione la scelta è caduta su di lui per il legame di parentela che lo lega (legava, legherà…) con qualcuno di molto importante nello sviluppo dell'IBM 5100. Nel 1975, John ha avuto modo di incontrare suo nonno, al quale si è rivelato per quello che era. Completata la missione, John ha deciso di fare una capatina nel 2000: questo sia per far visita alla sua famiglia (eal sé stesso bambino), sia per assistere agli effetti del Millennium Bug. John, ovviamente, rivela la propria identità anche ai suoi genitori, che lo accolgono "con sollievo e paura". Nel novembre dello stesso anno, l'uomo si presenta come viaggiatore temporale in un forum in Internet, avviando una lunga discussione sul futuro, la teologia, la fisica, che lo terrà occupato per quattro mesi circa e che lo porterà ad interagire con centinaia di utenti curiosi. Nella primavera del 2001, sfruttando un momento fisicamente propizio, fa ritorno a casa, nel 2036.

Ovviamente, tra le domande più ricorrenti formulate a Titor durante le sue interminabili conversazioni, ci sono quelle poste allo scopo di avere conferma o meno circa quanto andava affermando, domande riguardanti particolari circa fatti od avvenimenti recenti che, ovviamente, un uomo del futuro non può non conoscere: chi vincerà il campionato di baseball il prossimo anno, quante sono state le vittime dell'incidente aereo di ieri, quale sarà il valore di mercato dell'oro per i prossimi mesi. Titor, però, ha sempre evitato di rispondere a domande come queste, giustificandosi affermando di non ricordarsi, di non saperlo o, semplicemente, considerando la domanda inutile: nessuno di voi è in grado di ricordare, dice, che tempo abbia fatto il 28 maggio 1983, come nessuno di voi ricorderebbe quante persone precisamente siano morte, per esempio, nella strage di Ustica (è un esempio "italiano", non portato direttamente da Titor, ma utile a farci comprendere il suo messaggio). Al contrario, Titor rispose molto volentieri alle domande riguardanti il futuro del mondo. E il futuro che prospetta non è affatto dei più rosei.

Tra la fine del 2004, dopo le elezioni presidenziali americane, eil 2005, dice Titor, negli Stati Uniti cominceranno disordini civili. La causa scatenante, a differenza di quanto potremmo pensare, non è il contrasto ideologico- religioso tra Cristiani e Musulmani (non principalmente almeno, visto che il contrasto continuerà), ma, piuttosto, un contrasto politico interno al paese: negli USA si avrà un notevole incremento del controllo statale, mediante la polizia e gli apparati di ordine pubblico, sulla popolazione; contemporaneamente, verranno soppresse alcune libertà costituzionali fondamentali. Per intenderci, lo stato diverrà sempre più autoritario e finirà per assomigliare, in sostanza, alla Germania nazista degli anni '30 del '900. Questo avverrà soprattutto nelle grandi città e metropoli: dunque, per evitare di essere vittime di questa situazione e di vedersi negare i propri diritti, molti finiranno per abbandonare i grandi centri per la periferia, trasferendosi nelle campagne (è ciò che la famiglia dello stesso John Titor fece). In seguito, nello stesso 2005, tra le città e le campagne si scatenerà una guerra civile che durerà, almeno, fino al 2008, quando tutti, negli U.S.A., "comprenderanno che il mondo in cui pensavano di vivere è

finito". Le forze a scontrarsi saranno, da una parte, per le città, l'esercito regolare e la polizia e, dall'altra parte, per le campagne, la "milizia rurale", guidata da un contadino-generale, di cui Titor ci descrive anche la statua a lui dedicata nella nuova capitale; lo stesso Titor, tredicenne, ne farà parte in qualità di "fuciliere" della " Fighting Diamondbacks". Il presidente del 2005 (che Titor non indica nel nome), "cercherà di essere il nuovo Lincoln, cercando di tenere uniti gli stati, ma le loro polizie negheranno alcuni punti della Carta dei Diritti". Nel 2009 si insedierà un nuovo presidente, che, però, non cercherà di fare nulla per rimediare alla situazione di crisi. Nel resto del mondo, andranno acutizzandosi i problemi in Medio Oriente, soprattutto a causa dell'instabilità occidentale: Israele sarà attaccato dai paesi islamici (il riferimento è soprattutto da intendere nel senso di attacchi kamikaze); a sua volta, Israele, supportato militarmente dai paesi occidentali, risponderà all'offensiva. La guerra, dice Titor, sarà condotta utilizzando armi nucleari e di distruzione di massa. In Estremo Oriente, invece, la Cina, sfruttando l'instabilità politica mondiale, "annetterà forzatamente" Corea, Taiwan e Giappone. La situazione collasserà definitivamente nel 2015, quando la Russia, per "rimettere in ordine le cose", bombarderà Europa (in risposta allo schierarsi di un massiccio esercito europeo in Germania), Australia, Cina e Stati Uniti, soprattutto le grandi città, i veri epicentri della guerra civile: sarà, questa, la Terza Guerra Mondiale, che causerà 3 miliardi di morti. Titor non dice precisamente, per motivi "etici", quando il bombardamento avrà inizio: tuttavia, si lascia sfuggire la data del 12 marzo 2015, ore 3.45, ora di Washington DC. Il fatto che a venire colpite siano soprattutto le città assicura, ovviamente, la vittoria alle campagne. Questo porterà il mondo in una sorta di "inverno nucleare", anche se non così catastrofico come tutti lo immaginiamo. Il mondo post-atomico presentato da Titor, per utilizzare dei riferimenti al mondo della fantascienza e non, è un miscuglio di "Mad Max", "1984" e"La casa nella prateria": la società sarà decentralizzata nelle campagne, sarà più provinciale e tranquilla e, contemporaneamente, tecnologica, anche se in maniera inferiore ad ora. Le radiazioni e alcuni effetti degli impulsi elettromagnetici generati dalle armi nucleari renderanno inutilizzabili taluni macchinari: per questo, nel 2036 ci sarà ancora chi userà macchine da scrivere, biciclette e vecchie stufe a legna; il lavoro manuale sarà molto praticato, essendo venute meno le grandi distribuzioni e la possibilità di commerciare molto al di fuori della propria realtà territoriale. La maggior parte dei territori colpiti dalle bombe sarà radioattiva, per cui sarà necessario, per esempio, depurare l'acqua con un particolare procedimento prima di berla. A tutti sarà richiesto un addestramento militare e una buona conoscenza delle armi da fuoco: questo per l'autodifesa e la sopravvivenza. Il fabbisogno giornaliero delle famiglie sarà prodotto direttamente con la coltivazione e l'allevamento; le comunicazioni, anche a causa di una certa diffidenza che si instaurerà tra le persone ("Ognuno tira l'acqua al proprio mulino"), avverranno soprattutto con la Rete, che diverrà più potente, più veloce, l'unico sistema per la comunicazione, appunto, lo svago, lo studio. Diverranno più rapidi i trasporti, soprattutto via binario, anche se la possibilità di usufruirne non sarà più vasta, migliorerà la tecnologia applicata alla medicina (l'AIDS sarà sconfitto, gli studi sul cancro avanzeranno ma si diffonderà maggiormente la Sindrome della Mucca Pazza)

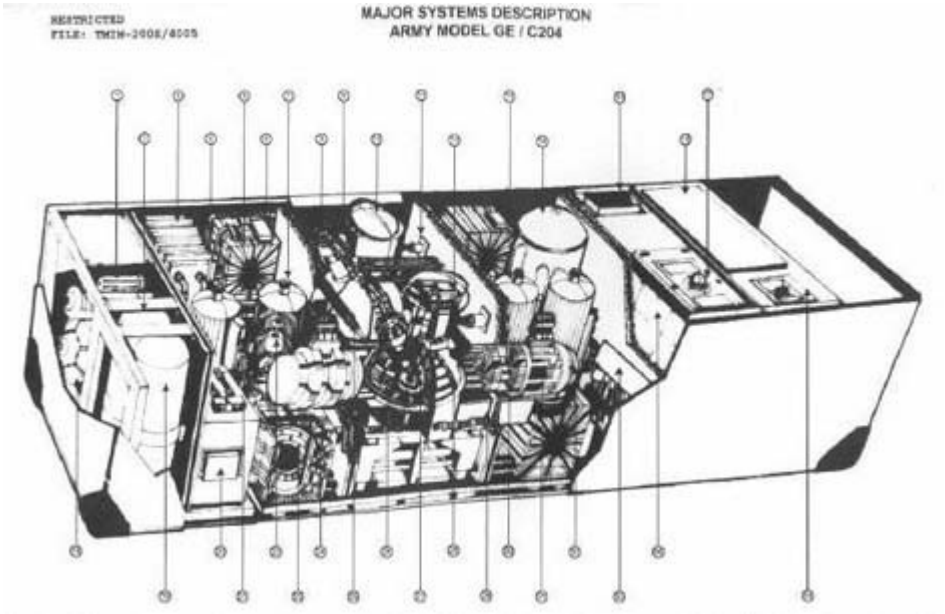
e alla manipolazione genetica e riprenderanno i viaggi spaziali. Sarà permessa la manipolazione spermatica e delle cellule-uovo, poiché sarà molto difficile procreare. Ci sarà, accanto a questo parziale sviluppo tecnologico, una crescita della religiosità, dovuta sia all'educazione "campagnola" ("La nuova paura è che Cristo sia tornato, non ce lo abbia detto e sia molto arrabbiato"), sia all'interpretazione delle Scritture: la fine del mondo profetizzata da San Giovanni, per esempio, si crederà si sia concretizzata nella guerra appena conclusasi. Il Cristianesimo si sfalderà e suddividerà in moltissimi sottogruppi religiosi; in compenso, la tolleranza e il dialogo aumenteranno ("Non vivo in una società razziale, ma con molti pregiudizi").
Molte informazioni ci affida, circa la situazione mondiale in seguito all'*N-Day*, il *Nukes-Day*, il Giorno delle Armi Nucleari: in generale, il Nuovo Ordine Globale sarà un miscuglio del sistema federale statunitense, del sistema europeo e di quello oceanico. Titor ci dà qualche notizia riguardo l'Europa ("L'Europa è un casino"), l'Australia (riuscirà a respingere un'invasione cinese e, a parte un rapporto commerciale con gli USA, rimarrà isolata dal resto del mondo), il Sud America ("È ancora parzialmente armato; ci sono ancora molti conflitti interni"), il Canada ("I canadesi sono tra le persone più efficienti, spietate e pericolose che io conosca. Dio aiuti il Quebec"). Riguardo la società nordamericana, di cui Titor parla invece diffusamente, interessandolo maggiormente, sappiamo che subirà alcuni cambiamenti: la capitale non sarà più a Washington ma ad Omaha, nello stato del Nebraska. Gli Stati Uniti appariranno divisi in cinque aree, determinate dalla quantità e qualità delle loro risorse difensive ed economiche. Molti americani incolperanno le strutture politiche contemporanee della guerra: così, nel 2020, negli USA si organizzerà una nuova Costituente: le proposte, però, e le discussioni del Congresso Costituente non porteranno a nulla, così la futura nuova Costituzione non sarà molto diversa da quella attuale. Il presidente non sarà più unico, ma il suo potere sarà suddiviso e posseduto da cinque rappresentanti popolari scelti tramite elezione. Le decisioni non giungeranno più dall'alto, ma, al contrario, arriveranno direttamente dai senati statali. Il bipartitismo, che opponeva Repubblicani a Democratici, finirà: nasceranno oltre dieci piccoli partiti, in USA.
Veniamo ora alla parte più interessante: il procedimento per il viaggio nel tempo e la struttura dei "mondi" visitabili. L'esposizione di questi argomenti è parecchio difficile, vista l'estrema complessità dei campi della fisica che vengono toccati; tuttavia, cercheremo di dare almeno le linee generali.
Entro 18 mesi circa, racconta Titor, il CERN, a Ginevra, intraprenderà alcuni studi sui campi elettromagnetici e gravitazionali riguardanti anche i buchi neri, esperimenti condotti per valutare la possibilità di velocizzare i trasporti. Durante alcuni di questi esperimenti, per caso, gli scienziati creeranno un piccolo buco nero. A differenza di quanto si possa pensare, questo piccolo black hole non assorbirà tutta la materia nelle sue vicinanze (in questo caso l'intero Sistema Solare): al contrario, gli scienziati del CERN, utilizzando un campo elettromagnetico (ricordiamo che presso il centro c'è il più grande acceleratore di particelle del mondo), riusciranno a contenerne le dimensioni e, con il tempo, a creare buchi neri volontariamente, anche di dimensioni più ampie.

L'affascinante teoria delle “stringhe”, che John Titor ci conferma essere esatta, sostiene che viaggiando all'interno di un buco nero si possa tornare indietro nel tempo. Questo perché il *black hole* è caratterizzato principalmente da un campo gravitazionale pressoché infinito, tanto da poter attrarre anche la luce (questo spiega anche perché sia nero); proprio per questa sua caratteristica, il buco nero sarebbe in grado di deformare la struttura stessa del tessuto dello spazio e del tempo. Sempre secondo questa teoria, ad ogni buco nero corrisponde un “buco bianco”, una sorta di via d'uscita del buco nero. L'esistenza di questo altro ente fisico è ipotizzata anche in ottemperanza della legge secondo cui “nulla si crea, nulla si distrugge ma tutto si trasforma”: cosa accade alla materia, alla luce, all'energia che viene risucchiata nel buco nero? È possibile che sia espulsa, dopo un viaggio di cui si ignorano le tappe, attraverso un buco bianco. In base a questa teoria, sfruttando le conoscenze sui campi gravitazionali che gli scienziati otterranno dallo studio di questi “mini buchi neri”, la società statunitense della General Electric progetterà e realizzerà alcune unità che permetteranno il viaggio nel tempo. Ovviamente, questa tecnologia non sarà alla portata di tutti, ma sarà un'esclusiva dei militari, specialmente, è ovvio, di quelli statunitensi. Da qui in poi comincerà l'avventura umana in quelle che sono, è il caso di dirlo, le nebbie del tempo.

- Il viaggio

Parlando, a questo punto, del viaggio in senso stretto, Titor ci spiega il funzionamento del suo macchinario, modello C204. Come vedremo analizzando le foto da lui stesso pubblicate in Rete, esso non è una “macchina del tempo” classica, come quella immaginata da H.G. Wells nel suo romanzo o come quella che si vede nei film della serie “Ritorno al futuro”. Si tratta, piuttosto, di un macchinario, anche piuttosto ingombrante, che necessita, per funzionare, proprio di un veicolo (Titor ha utilizzato una Corvette del '66 e, successivamente, un “Chevy Truck”, un camion). Il funzionamento della macchina del tempo è molto simile a quello che permetterebbe il viaggio nel tempo attraverso i buchi neri. L'apparecchio, molto sinteticamente, distorce il campo gravitazionale esterno al veicolo, lo fa contrarre, lo concentra in un solo punto: in breve, è come se ricreasse quelle che sono le caratteristiche di un buco nero, che, abbiamo detto, permetterebbe il viaggio nel tempo. Tuttavia, sussistono dei problemi. Innanzitutto, la posizione della Terra nello spazio non rimane invariata al passare del tempo, ruotando la terra intorno al Sole e ruotando tutto il Sistema Solare insieme alla via Lattea. Dunque, per ipotesi, se io mi spostassi indietro nel tempo, al mio arrivo mi ritroverei nello stesso punto dell'universo dal quale sarei partito, ossia nel vuoto cosmico. Per ovviare a questo problema, Titor spiega come il suo macchinario sia dotato di metaforici “paletti”, che, “piantati a terra” tramite alcuni parametri molto complessi, garantiscono che il punto di arrivo del viaggiatore sia lo stesso della partenza, evitando che lo sventurato si ritrovi a galleggiare nello spazio.
Un altro problema della macchina del tempo di Titor è il suo *range*: non è possibile, ci dice il viaggiatore nel tempo, compiere viaggi più indietro o più avanti di 60 anni. Quindi, per fare un esempio, dal 2004 non potremmo viaggiare più indietro del 1944 o più avanti del 2064. Una soluzione a questo problema sarebbe compiere “salti” di

sessant'anni in sessant'anni, ma questo stratagemma non è attuabile. Il motivo di questa limitazione nei viaggi è dovuto alla limitata tecnologia della macchina. La "meta" del viaggio viene individuata, nel *continuum* temporale, grazie a coordinate che si riferiscono al campo gravitazionale. Tali riferimenti diventano tanto più imprecisi quanto più ci si allontana dal punto di origine (per noi il 2004, per Titor il 2036). Dunque, aumentare l'ampiezza dei salti è possibile, ma sconsigliabile, in quanto si potrebbe finire ovunque nel tempo. Questa, in breve e sicuramente con qualche imprecisione, la spiegazione fornita da Titor del funzionamento della sua macchina del tempo.



La prima obiezione che può venire in mente, parlando di viaggi nel tempo, è una cosa di questo tipo: "Ma se io viaggio indietro nel tempo e uccido mio padre prima che mi concepisca, io sparisco all'istante?" È una delle domande che più frequentemente sono state poste a John Titor. La risposta è stata sempre la stessa: no. Titor, infatti, spiega come questo non sia possibile tirando in ballo le worldline, parola che potremmo tradurre con "linee temporali", o, più letteralmente, "linee di realtà". Titor ci spiega che l'evolversi della realtà è determinato dalle scelte. Facciamo un esempio: per salire a casa mia al quinto piano ho due scelte: fare le scale o prendere l'ascensore. La prima scelta, un particolare giorno della mia vita, mi fa arrivare sano e salvo; la seconda causa la mia morte, perché, quel giorno, l'ascensore ha un malfunzionamento, precipita e si schianta al suolo. A seconda della scelta da me compiuta a questo bivio, io continuo a vivere o no. La mia scelta ha determinato una biforcazione, che ha generato due worldline, due realtà temporali differenti: una in cui sono ancora vivo, una in cui sono morto. È questo, un discorso che molto assomiglia a quello degli universi paralleli. Il viaggio nel tempo, spiega Titor, soprattutto quello a ritroso, non può determinare cambiamenti nella linea del tempo del viaggiatore, qualunque cosa faccia, in quanto essa è ormai fissata e stabilita, determinata da scelte già compiute. Questo spiega anche il perché egli si riveli: la sua realtà ormai è decisa, egli non è tornato indietro nel tempo per cambiare il suo futuro avvertendoci dei fatti a venire in modo che noi possiamo evitarli. Egli non può cambiare il suo presente, ma

noi possiamo cambiare il nostro futuro. È questo il motivo per cui Titor non intende svelare nulla riguardo i fatti inevitabili (terremoti, inondazioni…) che avverranno. Le sue rivelazioni potrebbero far evitare, a chi legge, di andare incontro al proprio destino, magari tragico. E queste ingerenze nel corso del destino non rientrano nel codice deontologico del viaggiatore temporale.

Ovviamente, tale visione della struttura fisica della realtà ha parecchie conseguenze, soprattutto a livello religioso: c'è un Dio solo o uno per ogni *worldline*? La risposta, chiaramente, non è certa, tanto meno univoca. Titor, però, ci dà la sua: ogni realtà, ogni linea temporale, tutto fa parte di un unico sistema, di un'unica Creazione, voluta da un unico Dio, da un'unica entità generatrice. Chiaramente, affermazioni come quelle di John Titor, sedicente viaggiatore nel tempo, devono essere prese con la necessaria cautela. Tuttavia, a favore di Titor giocano alcuni elementi assai rilevanti:

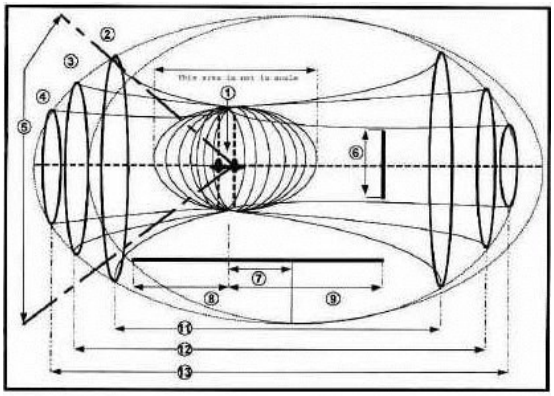
·John Titor, abbiamo visto, ha descritto, in maniera piuttosto dettagliata, le scoperte che saranno compiute dal CERN e le applicazioni che da queste deriveranno. Alla fine del 2001, dunque a circa un anno di distanza dalle affermazioni di Titor, come lui stesso ha preannunciato il CERN ha confermato ufficialmente la possibilità di creare artificialmente mini buchi neri;

·Titor ha spiegato che il computer portatile IBM 5100 era dotato di particolari caratteristiche, rimaste nascoste alla totalità degli utilizzatori. Numerosi ingegneri IBM hanno confermato questa affermazione;

·tra le sue "profezie", Titor ha parlato dell'Iraq, affermando come Saddam Hussein non possedesse alcuna arma di distruzione di massa e di come, nonostante questo, una guerra venisse scatenata con lo scopo ufficiale di rimuovere tali armi (queste le sue parole: "Sareste più sorpresi di sapere che l'Iraq ha armi nucleari o che si tratta solo di un pretesto per convincere tutti riguardo la prossima guerra?");

·Titor ha presentato una notevole conoscenza di alcuni importanti campi della fisica, esponendo con parecchia proprietà e sicurezza argomenti assai complessi: se l'uomo

fosse un impostore, gli andrebbero comunque fatti i complimenti per la sua preparazione.
In conclusione, che John Titor sia un vero viaggiatore del tempo o no, la lezione che ci impartisce è grande. Come diceva Marco Porcio Catone, “Homo faber fortunae suae”, l'uomo è fautore del proprio destino. La palla passa dunque a noi. Leggiamo attentamente i suoi post e poi facciamo una riflessione su ciò che è stato scritto e detto.



1. Dual singularities in kerr field
2. Output of negative time field
3. Output of null time field
4. Output of positive time field
5. X-ray venting zone
6. Vertical safe distance (6 meters)
7. Mass offset (5 meters)
8. Rear mass dist. (8 meters)
9. Forward mass dist. (11 meters)
10. Negative time event horizon
11. Null time event horizon
12. Positive time event horizon

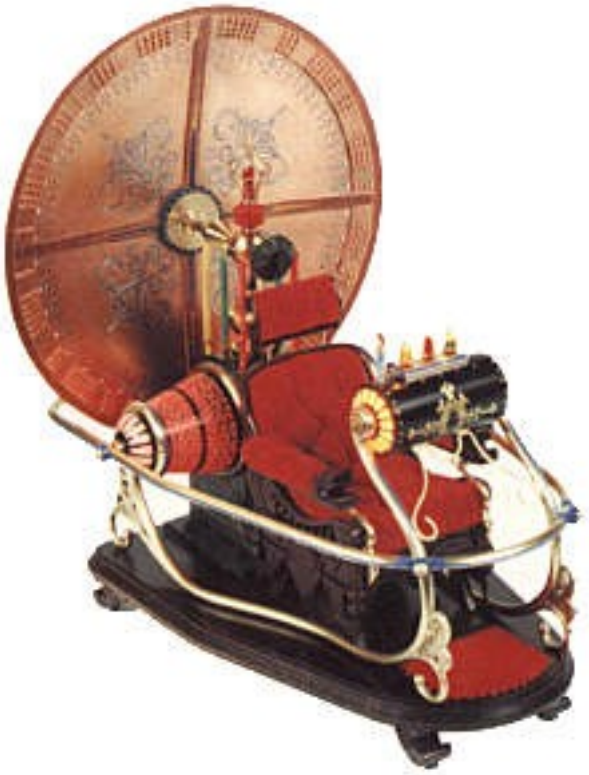
Preludio ai post di John Titor

I post che qui presento sono stati ricavati da ATS Progetto John Titor - Un archivio ordinato dei commenti e delle affermazione rilasciate dal "viaggiatore nel tempo", John Titor. Uno speciale ringraziamento è rivolto in premessa ai membri ATS per il lavoro titanico svolto nel riformattare il materiale di HTML. Questo materiale è il risultato del duro lavoro di molti membri dell’ATS che hanno contribuito al "Progetto di ricerca John Titor” con l’aiuto supplementare di Valhall e Springer. Su TopSecret.com, spazio su cui è stato pubblicato, non è stata fatta alcuna assicurazione sull’autenticità, né è stata svolta alcuna indagine accurata sulle affermazione fatte da John Titor, piuttosto, questo materiale è stato messo a disposizione per un’analisi intellettuale, un dibattito sulle notizie contenute.

* * *

L’introduzione su TopSecret.com.
Nel novembre 2000, una persona si presentò in una breve discussione su Internet definendosi un viaggiatore nel tempo. Dopo un po’ si dichiarò con il suo vero nome, John Titor, un viaggiatore temporale proveniente dall’anno 2036. Da allora, il nome John Titor sarebbe sempre stato preso in considerazione da entrambi gli schieramenti di ATS (scettici e non), su Internet nel suo complesso. Come molti ricorderanno, una delle prime cose che inviò Titor furono foto della sua macchina del tempo e le sue apparecchiature manuali. Man mano che passavano i giorni, le settimane e i mesi, le persone iniziarono a fare domande a Titor sulla sua presenza nelle nostre coordinate

temporali, sull'apparente impossibilità della fisicità del viaggiatore temporale e il suo parere sui problemi del nostro tempo. In un'altra discussione sempre su internet egli incluse anche lo show di Art Bell. Nelle sue mail John Titor spesso intrattiene, fa arrabbiare, spaventa, sminuisce tutti coloro che lo sfidano nella maggior parte delle discussioni.
Il 24 marzo , John Titor disse che avrebbe fatto ritorno nel suo tempo, il 2036. Dopo questa affermazione , non si è più fatto vivo. Ipotesi e ricerche su chi fosse John Titor è sul perché si fosse presentato on line (concentrando stranamente i suoi sforzi sulle discussioni della comunità del forum) continuano tutt'oggi. Sebbene molti trovano facile congedarsi da tutto questo come un'ennesima invenzione scientifica o un elaborato e complesso imbroglio, ci sono anche quelli che ancora leggono e apprezzano le sue argomentazioni e che sostengono esserci qualcosa di veramente inquietante in John Titor e quello che ci ha detto. Io ero presente durante la maggior parte delle sue risposte on line, ai tempi non gli ho dato molta importanza, l'ho immediatamente congedato come un'ennesima truffa su Internet. Però, con il passare del tempo, molti punti sui dettagli dei nostri giorni e sulle sue previsioni, che si sono rivelate esatte, hanno avvalorato le storie di Titor. Molte sue affermazioni hanno contribuito a dare vita al libro John Titor A Time Traveler's Tale. (John Titor, la storia di un viaggiatore nel tempo) Qui TopSecret.com presenta il contributo e i post di John Titor come il risultato del duro lavoro di molti membri che hanno partecipato alla nostra ricerca concentrandosi nel recuperare tutti i dati on line prima che andassero persi.
Noi crediamo che l'archivio più completo dei dati e le notizie su John Titor debbano essere accessibili gratis a tutti. I dati sono esposti senza commenti ufficiali di alcun tipo. Esamina le notizie, le discussioni e il dibattito e traine le tue personali conclusioni.



- **I post di John Titor**

02 Novembre 2000 01:00 (argomento: viaggio nel tempo) 1

Ho visto una mail in cui si chiede quali sono i sistemi di base per un sistema di distorsione della gravità che permetterebbero il viaggio nel tempo. Eccoveli:

- unità magnetiche riceventi per una doppia micro-singolarità;
- iniezione elettronica multiforme per alterare la massa e la gravità delle micro-singolarità.
- un sistema di raffreddamento e di sfiato dei raggi X
- sensori di gravità (sistema VGL)
- molti orologi (4 unità al cesio)
- molti computer (3)

02 Novembre 2000 01:16 (argomento: viaggio nel tempo) 2

"Il Paradosso del nonno". Supponi di poter andare indietro nel tempo, diciamo di alcune decine di anni, e di trovare tuo nonno quando aveva due anni. Nella sua casa potresti trovare un coltello e ucciderlo. Così non avrebbe avuto la possibilità di avere figli con tua nonna. Di conseguenza, tua madre e tuo padre non sarebbero nati. I tuoi genitori non ti avrebbero potuto mettere al mondo perché non sarebbero esistiti. O meglio, uno di loro non sarebbe mai nato. Tu non saresti mai potuta nascere e quindi non saresti mai esistita. Ma potrebbe mai tuo nonno essere ucciso da qualcuno che non è mai esistito? Egli deve aver trascorso la sua giovinezza, questo è quello che ti permetterebbe di esistere oggi. Apparentemente tu puoi tornare indietro nel tempo per commettere l'omicidio, se sei nata, ma in tal caso non potresti essere nata. Eccetera, eccetera. Questa situazione non è coerente con se stessa. Non ha un senso e quindi non è possibile che succeda.

Soluzioni: [...]
2, Un universo parallelo potrebbe essere generato nel momento in cui ti sembra di aver cambiato il passato. Immagina che il tempo stesso sia come un albero. I vari rami mostrano modi differenti in cui gli eventi possono accadere. In ogni momento noi decidiamo di fare o non fare alcune biforcazioni temporali, che generano due realtà temporali differenti. Anche se non ne siamo consapevoli, decidiamo qualcosa che produce degli effetti. I quanti fisici rivelano la teoria multidimensionale nello stesso modo (teoria del superuniverso). In sintesi questo universo parallelo non è veramente il tuo passato, (infatti ne è solo una prima apparenza) qualunque cosa tu faccia non influenza te. Tu non puoi impedire una dimensione di te stessa dal tuo essere nata perché non sei veramente in relazione con nessuna di queste dimensioni di te.
Queste altre dimensioni, somigliano un po' alla tua famiglia e ai tuoi amici. Ma tu non sei a casa! Potresti trovarti in un posto che ci somiglia, ma in un universo differente, nella fisica quantica è una realtà completamente differente.
Comunque #2 è la risposta corretta e le basi per il viaggio nel tempo verranno messe presso il CERN tra un anno e verranno completate nel 2034 con la prima "macchina del tempo " costruita dalla G.E.(General Electric) Purtroppo non posso postarvi delle foto e non posso mostrarvela.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 3
Domande al viaggiatore nel tempo.
Pamela: In ogni caso potresti dirmi cosa senti mentre viaggi nel tempo? Durante questo processo, mentre lo fai, cosa senti e a che cosa lo paragoneresti, cosa stai vedendo e udendo? Hai detto che puoi attivare la macchina solo in mezzo ai campi. Vedi una luce molto luminosa?

Viaggiatore nel tempo: Molto interessante la tua prima domanda. La macchina ha una rampa che ti lancia verso le coordinate temporali che sono state date ai computer. Un allarme udibile e una luce fioca ti avvertono che è iniziato un breve conto alla rovescia per cui in quel momento devi essere ben assicurato al tuo sedile. Il campo

gravitazionale generato dalla macchina ti sovrasta molto velocemente. Senti uno strattone dal sedile come se tu fossi dentro un ascensore che sta salendo a grande velocità e continua a salire mentre tu sei seduto con questa forza che ti spinge da sotto. Questa energia al 100% è la spinta costante della gravità che può essere potente 2 G o anche di più, dipende da quanto sei vicino all'unità. Non ci sono comunque effetti collaterali pericolosi, ma ho provato ad evitare di mangiare prima di un volo.
Non si vede nessuna luce accecante. All'esterno, il veicolo sembra accelerare come la luce inclinata intorno ad esso. Dobbiamo indossare occhiali da sole o chiudere gli occhi appena questo avviene per non essere investiti da brevi scariche di radiazioni ultraviolette. Penso sia un po' come guidare sotto un arcobaleno. Dopo averlo passato, sembra tutto sbiadire verso il nero e rimani completamente al buio finche la macchina non si spegne. Ci viene consigliato di tenere i finestrini chiusi perché attorno alla macchina si forma moltissimo calore. Il campo gravitazionale inoltre imprigiona una piccola sacca di aria attorno alla macchina che è l'unico ossigeno che hai a disposizione se non porti con te dell'altra aria compressa. Questa sacca d'aria rimane solo per un breve periodo e un sensore a carbonio ci avverte quando è troppo pericoloso.
Il modello C204 può fare un salto temporale di 50-60 anni e in un'ora può percorrere 10 anni al 100% della sua potenza.
Senti un leggero ronzio appena la macchina si mette in funzione e appena la potenza cambia oppure la macchina si spegne. C'è una grande quantità di rumore di crepitii elettrici a causa dell'elettricità statica.

05 Novembre 2000 03:29 (sul futuro) 4
Pamela: Quali sono i tuoi ricordi del 2036?

Viaggiatore nel tempo: Ricordo il 2036 molto chiaramente. È difficile per me descrivere il 2036 in dettaglio senza dover dedicare tantissimo tempo a spiegare perché le cose sono così diverse.
Nel 2036, Io vivo nella Florida centrale con la mia famiglia e presto servizio nel corpo militare dell'Arma a Tampa. Una guerra mondiale nel 2015 ucciderà circa tre miliardi di persone. Le persone che sopravvivranno resteranno insieme e molto vicine. La vita si imperniera sulla famiglia e poi sulla comunità. Non riesco a immaginare di vivere anche a soli pochi chilometri lontano dai miei genitori. Non esistono più grandi industrie che producono masse di cibo inutilizzato e articoli ricreativi. Il cibo e il bestiame crescono e si possono reperire localmente. Le persone trascorrono molto più il loro tempo a leggere e a parlare tra di loro. La religione viene trattata con serietà e ognuno è capace di moltiplicare e dividere mentalmente.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: viaggio nel tempo) 5
Pamela: Cosa può succedere se incontri te stesso in altre coordinate temporali?

Viaggiatore nel tempo: Mi ha sempre sorpreso come questo concetto possa essere così ostico da immaginare e accettare per le persone. Non succederebbe nulla.

L'universo non finirebbe e non esiste alcun paradosso che ne minacci l'esistenza. La dimensione spazio-temporale è fatta di tutte le possibilità dello stato quantico. Il modello di Everett Wheeler è corretto. Ho incontrato e visto me stesso due volte su diverse linee d'universo.
La prima durante una missione di addestramento e la seconda adesso. Sono nato nel 1998 così "l'altro me"" su questa linea d'universo. C'è un detto al mio paese: "Ogni cosa possibile può succedere o succederà, così come è già successa da un'altra parte."

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 6
Pamela: Quanto è differente questa linea d'universo dalla tua?

Viaggiatore nel tempo: Intanto il fatto che ora sono qui fa la differenza. Ho anche notato piccole cose come nuovi eventi che succedono in tempi differenti, nel gioco del calcio ci sono altre squadre e vincono diversamente... cose di questo tipo. Ma comunque penso che la divergenza temporale tra questa linea d'universo e quella mia originale sia dell' 1 o 2 per cento. Naturalmente, più tempo trascorro qui, più la divergenza dipende dal mio punto di vista.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 7
Pamela: Hai sogni normali adesso? Esperienze extra-sensoriali? Sensazioni che ti riportino ad altre linee d'universo? Ti capita di sognare di risvegliarti in un altro posto e in un altro tempo?

Viaggiatore nel tempo: Non faccio strani sogni e non sperimento esperienze particolari. Tutto mi sembra più piacevole di quanto mi aspettassi.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 8
Pamela: Può essere controllato dove viaggi oppure arrivi dove capita?

Viaggiatore nel tempo: Certo che è controllato. Anche se la distorsione del campo fuori dall'unità ha dei limiti effettivi.
Immagina una traiettoria attraverso il tempo, come attraverso un cono. Il punto più lontano dal centro del cono è la differenza massima che puoi vedere tra le linee d'universo. Il modello C204 si può allontanare di 60 anni. Questo vuol dire che il grado di vicinanza diminuisce rapidamente dopo 60 anni di viaggio e la divergenza delle linee d'universo aumenta. In altre parole, se voglio andare indietro di 2000 anni e conoscere Cristo, ci sono molte più possibilità che io finisca su una linea d'universo in cui non sono mai nato. L'unità del computer ha in memoria il tuo viaggio e i sensori gravitazionali registrano il tuo viaggio e tu hai più facilità a tornare al tuo punto d'origine. Sono sicuro che si continuano a fare ricerche per macchine più veloci con orologi ancora più di precisione. Immagino che saremo capaci di tornare indietro più velocemente con un più alto grado di vicinanza divergente.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 9

Pamela: Pensi di tornare nel tuo tempo o di stabilirti in questo mondo?

Viaggiatore nel tempo: Non sono sicuro su cosa intendi tu per "stabilirti". Se intendi mentalmente ci sono molte cose che mi portano qui, ma essere con i miei genitori esattamente adesso è importante per me. Fisicamente, l'unica cosa veramente sbagliata è la quantità di freddo che ho preso!

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 10
Pamela: Sei capace di tornare indietro nella tua linea d'universo?

Viaggiatore nel tempo: Sì.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 11
Pamela: Come fai a proteggerti dalle radiazioni? Altera il tuo DNA se non ti proteggi!

Viaggiatore nel tempo: Non sono sicuro di capire di quali radiazioni stai parlando. Se intendi quelli della mia macchina, puoi vedere gli sfiati dei raggi X e le radiazioni gamma fuori dalla parte posteriore. Per tutto il tempo che sei lontano da lì, dovresti stare bene. Io porto sempre con me un detector di radiazioni per analizzare il mio ambiente e per essere sicuro che la macchina non abbia dispersioni di radiazioni.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 12
Pamela: Quanto tempo hai detto che permangono le radiazioni ultraviolette? Circa dieci secondi? Quando ti trovi in questa luce riesci a distinguere qualcosa intorno a te oppure la luce assorbe tutto e questa è l'unica cosa che riesci a vedere in quel momento?

Viaggiatore nel tempo: La luce permane solo per un secondo. È come guidare in un tunnel e trovarsi completamente al buio.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 13
Pamela: La tua gente sa dove ti trovi in questo momento? Puoi comunicare con loro? Hai un'implementazione biologica?

Viaggiatore nel tempo: No. Non sanno dove mi trovo e non posso mettermi in contatto con loro. Un pensiero molto interessante. Dal loro punto di vista, io farò ritorno nel momento esatto in cui me ne sono andato. Dal loro punto di vista, sarò solo più vecchio del previsto.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 14

Pamela: Dopo che la luce è scomparsa ti trovi in un'altra dimensione? A che cosa somiglia? L'altra realtà è già lì e la vedi subito oppure lentamente prende forma? Sbiadisce e riprende colore in un attimo?

Viaggiatore nel tempo: Mentre la macchina è in funzione è tutto nero. Quando la macchina si spegne, hai l'effetto opposto. Ti sembra di essere ricomparso dopo aver attraversato un ponte.
A dire il vero, quando la macchina si spegne, ma sì... sembra che riprende il colore dopo essere stato al buio.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 15
Pamela: Che cosa succede se il dispositivo non funziona? Ti perdi nello spazio? Se si spegne o cambia coordinate ? Si apre un buco da qualche parte?

Viaggiatore nel tempo: Bella domanda!!! Non è mai successo. La parte più difficile di viaggiare attraverso il tempo non è quella di curvare la gravità ma di tracciare bene la tua traiettoria e di mantenere la posizione di base nel tuo ambiente. Questo viene fatto attraverso un sistema chiamato VGL (variable gravity lock - sicurezza sulla variabile della gravità). Di base, la macchina ha una mappa della gravità locale e semplicemente durante il viaggio vibra. Se la gravità è troppo diversa, la macchina si ferma o automaticamente va indietro al semplice periodo precedente alle coordinate corrette. Se ci fossero errori, la macchina si fermerebbe e finirebbe in un punto qualunque.

05 Novembre 2000 03:29 (argomento: Viaggio nel tempo) 16
Pamela: Che effetti causa sull'area dove la gravità è stata distorta dopo che sei partito o quando sei arrivato? Ci sono effetti permanenti lasciati sul terreno come disturbi elettromagnetici in quell'area?

Viaggiatore nel tempo: Altra ottima domanda!!! L'unica tangibile prova fisica è quella di un largo pezzo mancante di erba dal punto di origine e un grande mucchio di polvere all'arrivo. Il campo di gravità sostiene una piccola porzione di terra sotto di te e si conserva per un pezzo del tragitto. Su questo non c'è niente da fare.

06 Novembre 2000 09:04 (argomento: Viaggio nel tempo) 17
Sì, puoi viaggiare attraverso il tempo. No non c'è bisogno di alcun permesso proveniente dal futuro.

06 Novembre 2000 09:04 (argomento: Viaggio nel tempo) 18
Non posso riscrivere la storia. Posso solo constatare quello che succede qui, semplicemente come te.

06 Novembre 2000 09:08 (sul futuro) 19
No, le banchise polari non si muoveranno più velocemente di quanto facciano ora. C'è molto meno smog e scarto industriale nel 2036.

06 Novembre 2000 16:43 (sul futuro) 20
Mi hai chiesto delle banchise polari. Non ho mai detto che l'inquinamento non sia un problema. L'acqua non aumenta di volume quando è ghiacciata? Se le banchise polari si sciolgono, non salirà il livello dell'acqua? Non so se c'è abbastanza ghiaccio per fare la differenza e non sono un esperto di riscaldamento globale.

06 Novembre 2000 16:43 (argomento: Viaggio nel tempo) 21
Tornare indietro nel mio universo è complicato, ma è possibile. Sì, un altro salto mi porterebbe in una famiglia diversa.

06 Novembre 2000 16:43 (argomento: Viaggio nel tempo) 22
Blocchi di cemento? Una buona domanda. La parte più difficile del viaggio verso altre linee d'universo è proprio questa. Esiste un sistema di orologi e di sensori gravitazionali che saggiano l'ambiente prima di inclinarsi. Si chiama VGL, (variable gravity lock - sicurezza per la gravità variabile). Se lì c'è un blocco di cemento, la macchina torna indietro fino a che non sente aderenza con la gravità originale già monitorata. Passa un bel po' di tempo e di sforzo nel trovare proprio il posto idoneo, fino ad allora non puoi muoverti fisicamente durante questo spostamento.

06 Novembre 2000 22:13 (argomento: Viaggio nel tempo) 23
Pamela: Puoi spiegarmi in dettaglio i principi fisici e matematici su cui si basa la macchina ed esattamente come distorce la gravità?

Viaggiatore nel tempo: Il viaggio nel tempo si ottiene alterando la gravità. Questo concetto è già stato provato con gli esperimenti effettuati con gli orologi atomici. Se un osservatore si trova vicino ad una sorgente di gravità (alta massa), il tempo scorre più lentamente. Viaggiando ad altissima velocità si riproduce questo effetto per cui si viene a creare il Paradosso dei gemelli perché si viaggia più veloce della luce. Comunque, questo tipo di manipolazione della gravità non è sufficiente ad alterare le linee d'universo. La materia di base per alterare le linee d'universo l'avete già adesso. Tipler per primo descrisse una macchina del tempo funzionante attraverso la sua teoria delle masse sferiche rotanti.
Mi scuso per il sito web indicato, ma è stato l'unico che sono riuscito a trovare velocemente. http://www.geocities.com/Area51/Station/5763/time.html
Alcuni tipi di buchi neri mostrano inoltre l'abilità dei cilindri di Tipler della macchina del tempo. Kerr è stato uno dei primi a descrivere l'evento duale degli orizzonti del buco nero rotante. Così come i cilindri di Tipler, è stato possibile viaggiare in un

tempo a piacere attraverso il buco nero di Kerr e finire in altre linee d'universo senza essere risucchiati dalla gravità della singolarità.
http://www.physics.fsu.edu/courses/fall98/ast1002/section4/blackholes/fig1113/fig11-132.htm
http://qso.lanl.gov/~bromley/nu_nofun.html
http://www.leonllo.freeservers.com/blackworm.html
http://www.astro.ku.dk/~cramer/RelViz/text/geom_web/node4.html
(deleted).....
La massa e il campo gravitazionale della micro-singolarità può essere manipolato dalla iniezione di elettroni sulla sua superficie. Facendo ruotare due micro-singolarità ad alta velocità, è possibile creare e modificare la sinusoide della gravità locale che riproduce gli effetti del buco nero di Kerr.
Per coloro che chiedono come una micro-singolarità non inghiotta la Terra o vogliono sapere più dettagliatamente le misure, la stabilità, la massa, la temperatura e i risultati delle radiazioni di Hawking e cose così, sono dettagli che devo tenere per me.

06 Novembre 2000 22:13 (argomento: Viaggio nel tempo) 24
Pamela: Tu puoi viaggiare nel futuro bene come nel passato? Quello che ho capito della macchina del tempo è che il viaggio viene registrato così tu puoi tornare nelle tue linee d'universo, ma per quanto riguarda il futuro a partire dalle tue linee d'universo, sei capace di accedervi facilmente come in quelle passate?
Oppure il futuro come crononauta è ancora tutto da scoprire?

Viaggiatore nel tempo: Sì, puoi viaggiare nel futuro e occorre meno energia che andare nel passato.

06 Novembre 2000 22:13 (argomento: Viaggio nel tempo) 25
Pamela: Non vedo il computer nel congegno. È quel dispositivo manuale a lato del congegno più grande? Se è così, con che tipo di energia supplementare funziona il computer, con delle batterie o qualche tipo di cristallo?

Viaggiatore nel tempo: Il sistema del computer è connesso con la macchina attraverso un congegno elettrico. Effettivamente sono tre i computer collegati tra loro che ricevono gli stessi segnali dai sensori gravitazionali e gli orologi. Fanno uso del Borda, protocollo di correzione egli errori che controlla l'esattezza della data e dei viaggi con il sistema VGL.

06 Novembre 2000 22:13 (argomento: Viaggio nel tempo) 26
Pamela: Il tuo DNA rimane invariato in queste coordinate temporali oppure muta? Il viaggio nel tempo ha influenza sul tuo corpo o sulla tua aura o spirito in qualche modo che tu sappia?

Viaggiatore nel tempo: Non sono a conoscenza di cambiamenti nel mio DNA o "aura". Comunque ho notato che sono molto più sensibile al freddo.

06 Novembre 2000 22:13 (argomento: Viaggio nel tempo) 27
Pamela: Quando tornerai indietro nel futuro ci ricorderemo di te?

Viaggiatore nel tempo: Sì, vi ricorderete di me, se vorrete. Le linee d'universo non possono cambiare in questo modo. Io diventerò una parte insignificante della vostra storia.

07 Novembre 2000 17:18 (argomento: Viaggio nel tempo) 28
Mi piacerebbe mettere sullo stesso piano la macchine GM per la distorsione del "futuro" e il vostro attuale motore jet. Il primo funziona bene ma si può fare di più. La macchina C204 usa 4 orologi al cesio. La C206 usa 6 orologi al cesio, ma ha anche un sistema ottico per controllare l'oscillazione della frequenza.
Questo permette una divergenza di linee d'universo molto più elevata.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 29
Pamela: Ti chiederò del tuo ambiente, voglio sapere della vita familiare e anche della religione. Quale religione è sopravvissuta? Credi in Gesù Cristo o in qualcos'altro? Le persone pregano ancora Dio? Avete ancora le chiese?

Viaggiatore nel tempo: Sì, credo in Gesù Cristo e preghiamo Dio nelle chiese. Ma esistono delle differenze che ti possono interessare.
Nel 2036 la religione occupa la maggior parte della vita delle persone. Il dolore e i cambiamenti portano le persone ad unirsi e avvicinarsi a Dio.
Comunque, la religione è una questione molto più personale di adesso. Non ci sono masse, religioni centralizzate e le persone parlano apertamente delle loro credenze.
Ti potrà anche interessare sapere che il giorno di culto è il sabato, il giorno di Dio indica il Sabbath e i 10 comandamenti sono stati rivisti in base ai 10 che Dio ci ha dato.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 30
Pamela: Che tipo di lavoro svolgono le persone e lavorano ancora tante ore? Qual è il tipo di lavoro che va per la maggiore nel futuro?

Viaggiatore nel tempo: La vita è molto più rurale nel futuro, ma l'alta tecnologia viene impiegata per comunicare e lavorare. Le persone coltivano una gran quantità del proprio cibo e si occupano più di lavori in fattoria. Sì, paragonato a adesso, lavoriamo più ore. Dopo la guerra, mio padre intraprese un commercio ambulante di arance in giro per tutta la costa occidentale della Florida. I miei amici più cari allevano cavalli e un altro lavora presso una compagnia che si occupa dei nodi radio di internet.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 31

Pamela: Qual è la giornata tipica di una persona del tuo tempo? Avete ancora internet? È già in uno stato di sviluppo avanzato verso la realtà virtuale? Con che tipo di malattie avete a che fare? Sono stati fatti progressi nella scienza?

Viaggiatore nel tempo: Una giornata tipica...hmmm. La vita è cambiata così tanto che è difficile definire con precisione una giornata "normale".
Quando avevo 13 anni ero un soldato. Da ragazzino aiutavo mio padre a trasportare le merci. Ho frequentato un college quando avevo 31 anni e sono stato reclutato per viaggi nel tempo che saranno più brevi dopo questo. Ribadisco, penso che un giorno normale nel 2036 è come un giorno vostro in fattoria.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 32
Pamela: Avete ancora l'ufficio postale? Come fai a ricevere messaggi dagli altri? Hai detto che le persone parlano di presenza.

Viaggiatore nel tempo: Sì...c'è l'ufficio postale. Internet ancora esiste e funziona bene nel futuro. Le persone passano il loro tempo a parlarsi perché la vita è imperniata sulla comunità. Ho notato alcuni tipi di effetti quando l'elettricità va via. Le persone tendono di più a uscire di casa e a trascorrere il tempo con i propri vicini. C'è molta più fiducia e meno paranoia.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 33
Pamela: In che tipo di casa vivi?

Viaggiatore nel tempo: Quando sono con i miei genitori, vivo nella comunità costituita da "case di legno" su un largo fiume in Florida. Il fiume a volte straripa e noi abbiamo accesso al Golfo. La maggior parte dei nostri vicini si muovono su barche.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 34
Pamela: Che cos'è che ha dato inizio alla guerra? E chi è coinvolto? Quali nazioni verranno distrutte e quali sopravvivranno?

Viaggiatore nel tempo: Wow... questa è una grossa domanda.
C'è una guerra civile negli Stati Uniti che inizia nel 2005. Questo conflitto va avanti tra alti e bassi. Nel 2015, la Russia darà inizio ad una guerra nucleare contro le maggiori città degli Stati Uniti (che dal mio punto di vista è la fazione avversaria nella guerra civile), Cina ed Europa . Gli Stati Uniti contrari attaccano. Le città americane verranno distrutte insieme all' AFE (American Federal Empire)… allora noi (nelle campagne) vinceremo. L'Unione Europea e la Cina verranno anch'esse distrutte. La Russia effettivamente è il nostro più grande partner d'affari e il Governo degli Stati Uniti è stato trasferito ad Omaha nel Nebraska .

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 35

Pamela: Avete già scoperto dove sono gli alieni e gli ufo?

Viaggiatore nel tempo: No, nessuna nuova notizia. Trovo già me stesso un soggetto interessante. Personalmente, credo che gli ufo siano viaggiatori nel tempo con macchine di distorsione estremamente sofisticate. Ma devono essere un po' stravaganti.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 36
Pamela: Sai se ci saranno problemi ambientali? Voi avete acqua potabile da bere? Siete più vegetariani di quanto lo siamo noi oggi?

Viaggiatore nel tempo: Una delle ragioni più importanti per cui il cibo è di produzione locale è legata al fatto che l'ambiente è distrutto dalle malattie e dalle radiazioni. Abbiamo fatto però grandi progressi per disinquinarlo. L'acqua è prodotta a livello locale e mangiamo carne che alleviamo noi stessi.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 37
Pamela: Stanno ancora perdendo tempo con la genetica, con l'alterazione di cibo e di animali?

Viaggiatore nel tempo: Sì, l'ingegneria genetica è in uso, ma come le altre tecnologie possono essere buone o cattive. Una cosa che non abbiamo fatto più è stato creare più specie ibride. Ma cosa gli viene in mente alla gente?

07 Novembre 2000 21: (sicurezza, commenti, filosofie varie) 38
Non credo che la fede sia sufficiente per tornare a Dio. Non sono sicuro di quello che succede quando moriamo, ma sono quasi sicuro che non sia una passeggiata nel parco.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 39
Pamela: Avete fatto progressi nei viaggi nello spazio e nelle esplorazioni?

Viaggiatore nel tempo: No. Ci stiamo lavorando.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 40
Pamela: Quali nuove invenzioni dobbiamo aspettarci prossimamente?

Viaggiatore nel tempo: Hmmm....ho esitato nel risponderti, ma ti dò un indizio. Le cellule rifornite a idrogeno e cellule solari più efficienti saranno un grande affare. La tecnologia informatica migliorerà ancora.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 41

Come comunità, abbiamo molte più ricorrenze celebrative, facciamo falò e balliamo.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 42
Pamela: A cosa somigliano le vostre scuole, le vostre università?

Viaggiatore nel tempo: Dopo la guerra, molto presto le comunità costruiranno intorno ad esse delle vere università.
Per questo ci sono i libri. Io ho frequentato la scuola di Forte UF che adesso si chiama Università della Florida. Non c'è molta differenza eccetto che l'Arma militare occupa la maggior parte della vita e trascorriamo molto tempo nei campi e nelle fattorie all'"Università" o Forte.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 43
Sì, abbiamo le macchine fotografiche. Più digitali. I film vengono usati come oggi la pittura. Sebbene nessuna grossolana macchina fotografica ologrammatica.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 44
Pamela: Avete ancora i telefoni? Qual è la vostra più potente sorgente energetica? Energia solare? Elettricità? Avete scoperto nuovi tipi di energie?

Viaggiatore nel tempo: Sì abbiamo i telefoni, ma li usiamo attraverso il web. La maggior parte di energia prodotta è locale. Sono meravigliato di quanta energia sprecate adesso. Sì, l'energia solare è molto grande. Ci sono pareri secondo cui potrebbe essere impiegato un generatore di singolarità, ma molti non sono favorevoli.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 45
Pamela: Come vi prendete cura dei vostri anziani, dei vostri poveri e orfani e di coloro che non possono lavorare?

Viaggiatore nel tempo: Gli anziani sono tenuti in altissima considerazione e sorvegliano il livello della comunità. Così gli orfani. C'è sempre qualcuno che si occupa di quello che è importante. L'idea di scansarsi il lavoro non c'è più. Tutti contribuiscono a che la comunità sia solida.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 46
Pamela: Qual è la moda del tempo? Cosa indossi per essere alla moda?

Viaggiatore nel tempo: I cappelli sono molto più comuni nel futuro e i colori vistosi sono molto più rari. Il vestito è molto più funzionale e noi "ci vestiamo" quando ne abbiamo la possibilità. Ho notato che voi non vi vestite all'occasione, anche se avete i vestiti. Perché le persone si vestono in corto per recarsi in chiesa?

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 47

Pamela: Le persone portano i capelli in modo differente dal nostro? Ogni generazione ha uno stile, qual è il vostro rispetto al nostro? Cosa indossano i bambini e gli adulti?

Viaggiatore nel tempo: Non trascorriamo tanto tempo, come fate voi, ad occuparci dei nostri capelli. Alle donne piace portare i capelli lunghi e agli uomini piacciono più corti. Entrambi i sessi devono tagliarli quando svolgono servizio militare attivo.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 48
Pamela: Le chirurgie sono più avanzate con il laser? O si sono sviluppate nuove tecnologie?

Viaggiatore nel tempo: Nel futuro ci sono molti meno trattamenti medici, sebbene più avanzati. Le persone muoiono quando sanno che è tempo di morire. Nessun laser. La medicina genetica e gli organi clonati sono le ovvie nuove tecnologie del futuro.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 49
Pamela: Avete ancora lo stesso tipo di sistema governativo? Presidente e vice-presidente come li abbiamo noi?

Viaggiatore nel tempo: No. La Costituzione è cambiata dopo la guerra. Abbiamo 5 rappresentanti popolari che sono eletti e dimessi in diversi periodi. Il vice presidente è il presidente del senato e viene eletto separatamente.

07 Novembre 2000 21:23 (sul futuro) 50
Pamela: Come fate a muovervi da un posto ad un altro senza troppe auto in giro, vi teletrasportate?

Viaggiatore nel tempo: Abbiamo le auto... non una grande quantità di esse. Esiste il trasporto pubblico da una città all'altra.

07 Novembre 2000 22:18 (argomento: Viaggio nel tempo) 51
Sì, puoi viaggiare nel futuro che è a 0.5 secondi avanti rispetto a adesso ma non con la mia macchina. La C204 usa il secondo come unità di misura di base. La C206 potrebbe farlo in .05 secondi.

07 Novembre 2000 22:18 (argomento: Viaggio nel tempo) 52
Domanda: Nella stesso modo, se ti capita di arrivare "nell'anno "2000" una frazione di secondo nel mio passato o futuro, potrei mai accorgermi che sei "atterrato dopo"?

Viaggiatore nel tempo: No, non potresti. Ma il "tu" di quella linea d'universo potrebbe.

07 Novembre 2000 22:18 (argomento: Viaggio nel tempo) 53

Domanda: In altre parole, cosa rende di queste coordinate temporali "l'adesso" ora e altri momenti trascorsi contro l'essere ogni momento su altre linee d'universo? Noi esistiamo come un punto su di una linea d'universo, ma che cosa è che definisce questo punto?

Viaggiatore nel tempo: Si crede che esistono delle differenze quantiche nelle linee d'universo. Non sono però un esperto di questa materia quindi il dato che posso offrire è minimo.

07 Novembre 2000 22:18 (sul futuro) 54
Domanda: Sono felice che la tua gente così lontana e così meravigliosa viva il tempo dopo una guerra. Forse siete i sopravvissuti all'annientamento di quei 3 miliardi di persone?

Viaggiatore nel tempo: Sì, lo siamo.

08 Novembre 2000 22:27 (argomento: Viaggio nel tempo) 55
Domanda:Senza scendere nei dettagli, perché tu nello specifico sei qui, puoi spiegare qual è lo scopo primario del viaggio nel tempo nel futuro?

Viaggiatore nel tempo: Nel 2036, una massiccia quantità di sforzi è stata impiegata per porre rimedio al nostro ambiente. Sono stato mandato nel 1975 per rintracciare un sistema di computer e per portarlo nel 2036. Nel 2036 il viaggio nel tempo non è un segreto e mi aspetto che diventi molto comune.

08 Novembre 2000 22:27 (argomento: Viaggio nel tempo) 56
Domanda:Perché viene effettuato e quanto spesso viene utilizzato per la tua conoscenza?

Viaggiatore nel tempo: Esattamente adesso, è utilizzato per avere notizie o dati che possano essere di aiuto per riportare il mondo alle condizioni normali dopo una terza guerra mondiale. La mia missione è composta da altri 7 viaggiatori nel tempo.

08 Novembre 2000 22:27 (argomento: Viaggio nel tempo) 57
Domanda:Esistono specifici periodi nel tempo in cui i viaggiatori intensificano le loro visite?

Viaggiatore nel tempo: Proprio adesso, la maggior parte delle nostre missioni va dal 1960 al 1980. C'è un grande sforzo di ricerca tra il passato e il futuro, ma più lontano, ti avventuri più aumenta la divergenza temporale.

08 Novembre 2000 22:27 (argomento: Viaggio nel tempo) 58

Domanda: Tu hai detto che ci sono molte macchine del tempo disponibili, vengono utilizzate tutte, per quanto ne sai?

Viaggiatore nel tempo: Sì.

08 Novembre 2000 22:27 (argomento: Viaggio nel tempo) 59
Domanda: Con quale tipo di auto tornerai quando dovrai tornare, quando avrai venduto il Chevy (camion)?
Questa è una 4WD del 1987. Il veicolo necessita di un sistema di sospensione molto resistente per sostenere il peso dell'unità di distorsione.

08 Novembre 2000 22:27 (argomento: Viaggio nel tempo) 60
Domanda: Sei capace di portare con te altre persone nel tuo tempo con la stessa macchina?
Viaggiatore nel tempo: Sì.

11 Novembre 2000 18:46 (argomento: Viaggio nel tempo) 61
Domanda: Se cambi "veicolo" devi ricalibrare l'unità?

Viaggiatore nel tempo: Sì. Ma è un compito del sistema VGL. Una linea base gravitazionale viene programmata e ricontrollata ogni volta che l'unità viene usata. Un nuovo veicolo altererebbe l'indicazione della gravità.

11 Novembre 2000 18:46 (argomento: Viaggio nel tempo) 62
Domanda: Che tipo di bobina viene impiegata per contenere e mantenere la singolarità?

Viaggiatore nel tempo: Non sono un fisico per cui non so rispondere al tuo livello così sofisticato. Le singolarità sono mantenute in un campo magnetico circoscritto.

11 Novembre 2000 18:46 (argomento: Viaggio nel tempo) 63
Domanda: La tua unità può fare anche viaggi dimensionali?

Viaggiatore nel tempo: No. Sebbene, più a lungo l'unità è nel passato, però con una linea divergente di sicurezza, più estranee diventano le dimensioni temporali. L'unità che ho io è sicura e ha un margine di errore dell'1% per ogni 60 anni, a potenza massima.

11 Novembre 2000 18:56 (argomento: Viaggio nel tempo) 64
Domanda: Se il tuo mezzo di trasporto è esatto al secondo, devi avere una ragione per scegliere un particolare secondo o al limite un particolare giorno o settimana, come hai fatto.

Viaggiatore nel tempo: Il mio scopo è di raggiungere una certa data e tempo che viene convertita in secondi dal computer che deve elaborare questi calcoli. Non ho scelto il secondo. Mi interessa di più avere un grado basso di divergenza temporale.

11 Novembre 2000 18:56 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 65
Domanda:Lasciami indovinare, tu sei qui ADESSO per osservare le assurde elezioni sospese che avremo. O forse questo è l'evento scatenante dell'imminente disastro economico di questo mondo selvaggio? Qualche altro punto cardine della storia? Confessa perché sei qui ora?

Viaggiatore nel tempo: Userei la parola "elezioni" in modo un po' più cauto. Forse adesso è più facile vedere una guerra civile nel vostro futuro?

11 Novembre 2000 19:11 (argomento: Viaggio nel tempo) 66
Domanda: 10 anni in un'ora? Dal 2036 non ci impieghi più di 3 ore? Come sopravvivi con una sola sacca di ossigeno che hai preso nel campo del tuo veicolo?

Viaggiatore nel tempo: Sì... è corretto, ma il mio viaggio iniziale è stato nel 1975, non nel 2000. Penso che sia dovuto al fatto che molti dettagli tecnici che vorresti sapere io te li sto tacendo. Portiamo con noi ossigeno addizionale e la sacca di O2 è un po' più grande di quanto tu possa pensare.

12 Novembre 2000 16:41 (predizioni sul futuro) 67
Viaggiatore nel tempo: Sono qui per ragioni personali. Per qualche mese, adesso. Ho cercato di mettere in guardia tutti quelli che vorranno ascoltare, sulla possibilità di una guerra civile a partire dal 2005 negli Stati Uniti.

12 Novembre 2000 16:41 (predizioni passate) 68
Viaggiatore nel tempo: Sono curioso? Qualcuno di voi sarebbe sorpreso di sapere che in Florida i voti non sono stati calcolati dal Collegio Elettorale per la confusione attuale?

15 Novembre 2000 14:12 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 69
Domanda: La cosa che tu non hai preso in considerazione PROPRIO PER NIENTE è quella di presentarti con qualcosa che potrebbe essere percepito "pericoloso".

Viaggiatore nel tempo: Hai mai preso in considerazione che la tua società potrebbe essere migliore se la metà di essa morisse?

15 Novembre 2000 14:20 (predizioni sul futuro) 70
È un errore mostrare a chiunque il tuo incrollabile credo, ma lo scoprirai da te nel 2005.

15 Novembre 2000 14:33 (argomento: Viaggio nel tempo) 71
Domanda: Un'ultima domanda, chiunque può operare con l'unità 204? Oppure ha un sistema di sicurezza con una chiave o qualcos'altro? Grazie per la risposta. Sarai sempre benvenuto a casa mia.

Viaggiatore nel tempo: L'unità ha due sistemi di sicurezza per proteggerla dalla maggior parte delle persone. Uno è un codice che bisogna inserire correttamente, il secondo, probabilmente quello che ora è più utile è che l'unità non può essere utilizzata da nessuno che non sappia aggiungere o sottrarre.

15 Novembre 2000 14:41 (argomento: Viaggio nel tempo) 72
Il mio primo passo nei viaggi nel tempo è stato dal 2036 al 1975. Dopo 2 controlli VGL, la divergenza era stimata intorno a 2.5% (dal mio 2036). Fui mandato per recuperare un computer IBM chiamato 5100. È stato il primo computer portatile e ha l'abilità di tradurre i vecchi linguaggi IBM, APL e Basic tra loro. Abbiamo bisogno di questo sistema per disinnescare il "bug" che renderà inutilizzabile i programmi informatici nel 2036. UNIX avrà un problema nel 2038.

17 Novembre 2000 09:34 (argomento: Viaggio nel tempo) 73
Si è pensato di essere troppo vicini a un campo gravitazionale come effetto biologico per tutta la materia incluso le cellule. L'effetto è quello di rallentare il movimento degli elettroni nell'orbita del loro nucleo che così rallentano le funzioni meccaniche e biologiche dell'osservatore vicino alla gravità. In questo modo lo scorrere del tempo è un fenomeno locale che dipende da quanto sei vicino alla sorgente di gravità. Questo è un esempio della teoria che interessa "la struttura del tempo" che aumenta in misura e intensità intorno al punto di massima gravità. Più grande è la massa dell'oggetto, più è grande e più ha influenza la struttura del tempo intorno ad esso (come una cipolla). Un'altra derivazione di questa teoria è l'energia cinetica.

20 Novembre 2000 17:16 (argomento: Viaggio nel tempo) 74
Domanda: Hai venduto al tua Corvette '67 quando sei arrivato qui? Come pensi di tornare indietro?

Viaggiatore nel tempo: L'unità è trasferibile da un veicolo all'altro. È molto pesante e richiede una sospensione "rigida". Attualmente l'unità è in una 4WD.

20 Novembre 2000 17:16 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 75
Quello che fate con le vostre linee d'universo è proprio il vostro business. Non conosco un modo migliore per iniziare una guerra che avere qualcuno in grado di costruire una macchina del tempo.

21 Novembre 2000 10:41 (profezie del passato) 76

All'occasione, ho una domanda per tutti voi. Voglio che ci pensiate e molto seriamente. Qual è il più grande disastro che vi aspettate e per cui siete preparati per quest'ultimo anno e mezzo che non sia mai avvenuto?

21 Novembre 2000 10:41 (predizioni sul futuro) 77
Nelle mie linee d'universo, la vita non è facile. Viviamo in un mondo che sta riprendendosi da anni di guerra, veleni, distruzione e odio. Qualunque parte di esso, per gentile concessione del modo di pensare e di agire delle persone che stanno vivendo adesso nello stesso mondo dove vivete voi, preoccupati su quale provvista o vestito comprare, mentre uno sconosciuto parla con loro su internet.

21 Novembre 2000 10:41 (predizioni sul futuro) 78
La mia prima esperienza di guerra l'ho fatta quando mi arruolai come soldato di fanteria all'età di 13 anni. Nei 4 anni in cui ho prestato servizio come partigiano ho visto centinaia di persone uccise, bruciate e morire dissanguate. Ricordo perfettamente dove mi trovavo e ogni dettaglio e il momento esatto in cui la prima testata nucleare cadde su Jacksonville.

21 Novembre 2000 10:41 (predizioni sul futuro) 79
Ricordo perfettamente dove mi trovavo e ogni dettaglio e il momento esatto in cui la prima testata nucleare cadde su Jacksonville.

21 Novembre 2000 10:41 (situazione attuale) 80
Mentre restate seduti e osservate la vostra Costituzione fatta a pezzi intorno a voi, mangiate cibo completamente avvelenato , comprate prodotti di manodopera che non servono a nessuno e vi girate dall'altro lato con sguardo incurante nei confronti di miliardi di persone che soffrono e muoiono intorno a voi.

22 Novembre 2000 20:58 (argomento: Viaggio nel tempo) 81
Pamela: Cosa vede esattamente un osservatore che ti vede arrivare in questo tempo ed esattamente cosa vede quando riparti? Appari velocemente o lentamente, assomiglia a una qualche sorta di miraggio momentaneo, qualche effetto di luce? Oppure con un effetto indistinto e nebbioso di scintillante distorsione?

Viaggiatore nel tempo: il vedere l'apparizione rapida nelle linee d'universo di un viaggiatore nel tempo non è una cosa che succede molto spesso. Ci sono due cose e due punti di vista da tenere in considerazione. Per prima cosa, la macchina del tempo non si muove come se andasse da una linea d'universo ad un'altra e poi fa ritorno. Le persone che stanno osservando dalle coordinate temporali del mondo di partenza salutano con un arrivederci e osservano quando è tornata. Ci sarebbe uno scaricamento statico e l'aria appare come increspata, come se fosse più densa. Poi si ferma e la macchina ricompare come se non fosse andata da nessuna parte. Se la

macchina non si muove dalla sua posizione, da una linea d'universo ad un'altra, l'osservatore non la vede sparire. Nel secondo caso, se la macchina si muove, scompare dal punto di osservazione dello spettatore e ricompare in un luogo differente in base alle coordinate della destinazione che vengono date delle linee d'universo. In questo caso l'increspatura fa sembrare che la macchina si dissolva e scompaia. Se questo succede mentre stai osservando la partenza e aspetti il suo ritorno, allora sai che si è mossa e ha un cattivo funzionamento. Comunque è ancora pericoloso sostare nelle vicinanze di un'unità di distorsione mentre parte o torna dalle linee d'universo. Comporta radiazioni e il campo gravitazionale sul posto è molto potente. Personalmente, per questo ho sempre una grande preoccupazione.

22 Novembre 2000 20:58 (argomento: Viaggio nel tempo) 82
Pamela: Qual è la dimensione del campo attorno al veicolo? Per quanti piedi (misura americana) si estende intorno al veicolo?

Viaggiatore nel tempo: Stiamo parlando di qualche grado. Il CG (centro gravitazionale) è regolabile di 4 piedi (misura americana) e l'unità è effettiva dai 10 ai 12 piedi in ogni direzione da essa. La distanza verticale è leggermente più corta e dipende dai sensori dell'unità.

22 Novembre 2000 20:58 (argomento: Viaggio nel tempo) 83
Pamela: Approssimativamente, in pollici, quanto terreno porta con sé in un viaggio?

Viaggiatore nel tempo: Dipende dal tempo (clima) o se vai avanti o indietro nel tempo. In tal caso, l'orma lasciata dall'unità è variabile. Non voglio dire che raccoglie completamente e rende pulito il terreno. È una sorta di vibrazione che si perde e poi si riacquista per il viaggio. Somiglia a qualcuno che rastrella il terreno con un pollice in profondità o con una piccola mano o con una pala. La ergosfera negativa raccoglie le aree del campo frontali e posteriori. L'ergosfera positiva lascia una lunga area vicino il centro della massa. Stiamo parlando di un piede cubico di sporcizia sparpagliata su una superficie di 6 piedi quadrati.

22 Novembre 2000 20:58 (argomento: Viaggio nel tempo) 84
Pamela: Se si collocasse la macchina in una casa e la si accendesse cosa pensi che succederebbe?

Viaggiatore nel tempo: Non sarebbe così distruttivo come pensi. Dipende da quanto un oggetto è vicino al campo, non farebbe alcun danno, eccetto al pavimento.

22 Novembre 2000 20:58 (argomento: Viaggio nel tempo) 85
Pamela: Cosa succederebbe a un uccello o a un piccolo animale che passa attraverso il campo esattamente nel momento in cui si sta producendo il campo per il viaggio?

Viaggiatore nel tempo: Verrebbe velocemente sparato fuori lateralmente dal campo gravitazionale: immagina di essere risucchiata e rigettata nello stesso momento. Penso che non ne resti niente dopo essere stato vaporizzato e avendo generato elettricità statica.

22 Novembre 2000 20:58 (argomento: Viaggio nel tempo) 86
Pamela: Quanto deve essere elevata la temperatura fuori dal veicolo durante l'operazione?

Viaggiatore nel tempo: Molto, bollente. Dipende dall'energia impiegata, una media che va dai 100 ai 120 gradi.

22 Novembre 2000 20:58 (argomento: Viaggio nel tempo) 87
Pamela: In qualche modo, l'auto è in movimento quando il segnalatore è attivo o è completamente spenta?

Viaggiatore nel tempo: L'auto è spenta e il freno è in funzione.

22 Novembre 2000 20:58 (argomento: Viaggio nel tempo) 88
Pamela: Il congegno è stato testato su navi o aerei?

Viaggiatore nel tempo: Non che io sappia. È importante che rimanga immobile il più possibile, così il sensore gravitazionale può avere un ampio margine di sicurezza. La divergenza di sicurezza scomparirebbe se il veicolo si muovesse.

22 Novembre 2000 20:58 (argomento: Viaggio nel tempo) 89
Pamela: Indossi una speciale uniforme quando compi viaggi nel tempo? A cosa somiglia? Il tuo gruppo ha un marchio o un logo con il nome del gruppo?

Viaggiatore nel tempo: Indosso l'uniforme classica del servizio civile durante l'apprendimento e l'allenamento. È un incrocio tra un uniforme dell'Arma e una tuta. Abbiamo un master trimestrale dove vengono forniti indumenti appropriati per dovunque dobbiamo recarci. Abbiamo una toppa. È rotonda e ha un disegno grafico della singolarità di Kerr (assomiglia ad un occhio con le onde gravitazionali intorno). Due toppe a forma di spirale irradiano dal suo centro. Una toppa rappresenta la via della sicurezza , l'altra è dedicata a Dio " In cima alla toppa c'è il mio numero di unità e sopra c'è scritto "Temporal Recon" (ricognitore temporale). Comunque, siamo soliti togliere ogni segno di riconoscimento quando andiamo da qualche parte.

25 Novembre 2000 09:10 (argomento: Viaggio nel tempo) 90
Domanda: Che tipo di sensore corrisponde al numero 7?

Viaggiatore nel tempo: Questo sensore controlla i vari parametri della singolarità.

25 Novembre 2000 09:10 (argomento: Viaggio nel tempo) 91
Domanda: Perché non si vedono gli orologi atomici?

Viaggiatore nel tempo: C'è un'altra pagina che riguarda i computer e gli orologi. Ma questa tecnologia non è nuova e non è neanche molto interessante.

25 Novembre 2000 13:57 (sul futuro) 92
Viaggiatore nel tempo: Credo che gli ufo siano un grande mistero Ma so anche che per la legge della teoria del caos che non ha niente a che vedere con la tecnologia e la conoscenza, resteranno sempre sconosciuti.

25 Novembre 2000 13:59 (sul futuro) 93
Nella mia linea d'universo, è risaputo che il modello 5100 è capace di leggere tutti i codici IBM scritti prima dell'uso esteso di APL e BASIC. Sfortunatamente, non ne è rimasto neanche uno che qualcuno abbia potuto rintracciare nella mia linea d'universo.

25 Novembre 2000 14:03 (sul futuro) 94
Le mie linee d'universo non sono unificate sotto un unico governo, ma devo dire che siamo legati da un unico scopo. Non è quello che vorreste voi in ogni caso?

25 Novembre 2000 14:03 (profezie del passato) 95
Ho cercato di dire alla vostra gente del disastro CJD e sembra che abbia suscitato interesse in Europa.

25 Novembre 2000 14:03 (sul futuro) 96
Non abbiamo perso le vostre stesse tecnologie, anche se vecchi strumenti e tecniche sono andati perduti.
Penso che sia stata postata più di una notizia dettagliata della guerra imminente.

25 Novembre 2000 14:03 (argomento: Viaggio nel tempo) 97
L'energia accumulata nella singolarità è usata per creare la distorsione temporale. Questa energia è generata in un particolare acceleratore. Non sono sicuro di cosa volete dire ? Turbolenza temporale? Che effetto si produrrebbe che abbia bisogno di essere vinto?

25 Novembre 2000 14:03 (argomento: Viaggio nel tempo) 98
Quando andrò via, ritornerò nel 2036. Lì stanno aspettando il computer che ho con me. Non conosco nessun vero congegno interdimensionale disponibile in queste linee d'universo ma, immagino che gli effetti di questo congegno saranno difficili da nascondere.

26 Novembre 2000 16:32 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 99

Non mangiate e non fate uso di prodotti animali che a loro volta si siano nutriti e abbiano mangiato i loro simili morti.
Non baciate e non abbiate relazioni intime con qualcuno che non conoscete.
Imparate la sanità di base e la purificazione dell'acqua.
Sentitevi a vostro agio tra le armi da fuoco. Imparate a sparare e a pulire una pistola.
Procuratevi un buon kit di pronta emergenza e imparate ad usarlo.
Trovate 5 persone nel raggio di 100 miglia di cui vi fidate e rimanete in contatto con loro.
Procuratevi una copia della Costituzione americana e leggetevela.
Mangiate meno.
Procuratevi una bicicletta e due ruote di scorta. Allenatevi a percorrere 10 miglia a settimana.
10 Pensate a quello che volete portare con voi se doveste lasciare la casa in 10 minuti per non farvi mai più ritorno.

26 Novembre 2000 16:32 (sul futuro) 100
Domanda: Puoi dirci esattamente quando inizierà la guerra, esiste un modo per fermarla?

Viaggiatore nel tempo: La guerra è il risultato di errori politici e della disperazione dell'Occidente durante la guerra civile americana. Sì, penso potreste fermarla.

26 Novembre 2000 16:32 (predizioni sul futuro) 101
Domanda: Esistono stati o nazioni più sicuri degli altri?

Viaggiatore nel tempo: Guardate con attenzione e da vicino la mappa degli stati alle ultime elezioni.

26 Novembre 2000 16:32 (predizioni sul futuro) 102
Domanda: Nella guerra, oltre il nucleare, faranno uso di armi chimiche e biologiche?

Viaggiatore nel tempo: Sì, verranno usate sia armi chimiche che biologiche. Nessuna mente può controllare queste armi, ma esistono nuove armi non letali che possono trasformarsi in armi quasi letali.

26 Novembre 2000 16:32 (predizioni sul futuro) 103
Domanda: Avete già scoperto la cura per il cancro e per l'Aids?

Viaggiatore nel tempo: Aids.. .no. Cancro… qualche progresso è stato fatto.

06 Dicembre 2000 21:36 (predizioni sul futuro) 104
Domanda Qual è la musica più popolare lì?

Viaggiatore nel tempo: La maggior parte della musica che piace a voi è disponibile in archivio. Comunque i giorni delle mega-stars che suonano producendo mega concerti o studi che producono musica e voci urlanti su immensi palcoscenici, sono quasi del tutto confinati al vostro periodo di tempo. Come qualunque altra cosa, la musica è molto meno centralizzata. L'andazzo generale è lontano dalla musica generata con il computer e molto più incline alle persone che suonano veri strumenti. La musica è più di un'esperienza personale. La maggior parte delle persone sa leggere la musica e suona insieme in piccoli gruppi.

06 Dicembre 2000 21:36 (sul futuro) 105
Domanda: Esistono pregiudizi sociali?

Viaggiatore nel tempo: Sì ci sono. Comunque non lo intendiamo come lo intendete voi, nel mio tempo ha un sacco di scopi. Per prima cosa, dovete capire che la vostra esperienza con il "pregiudizio" e la mia sono differenti. Definirei l'intolleranza che avete qui come il risultato dell'ignoranza e della paura. Ho notato che le persone con paure infondate e irrazionali come individui del loro tempo si concedono il lusso di non avere solide credenze.

06 Dicembre 2000 21:36 (sul futuro) 106
Nelle mie linee d'universo, se un uomo non apporta il suo contributo nella comunità, allora nutriamo pregiudizio nei suoi confronti, come se fosse un peso per noi. Questo senso di vergogna che sperimenta gli fa capire le sue responsabilità.

06 Dicembre 2000 21:36 (sul futuro) 107
Domanda: Come funziona il sistema sanitario?

Viaggiatore nel tempo: Penso che non lo apprezzereste. Lo paragonerò a quello che vedete nei film western. Abbiamo ospedali, ma ci sono molti più dottori di famiglia, le visite a casa sono come quelle che avete adesso. Non esiste una vera organizzazione sanitaria. Se ti ammali gravemente, muori. Questo comunque tende a mantenere la selezione naturale del ceppo genetico. I dottori si occupano di più di casi tipo gambe rotte, punture d'insetti e della salute dei bambini..

06 Dicembre 2000 21:36 (sul futuro) 108
Domanda: Come funziona l'industria dello spettacolo, cinema, tv, radio, internet?

Viaggiatore nel tempo: Ribadisco, lo spettacolo è meno centralizzato. Ci sono cinema e tv, ma qualunque cosa è diffusa attraverso la rete e molte persone si creano il divertimento da soli.

06 Dicembre 2000 21:36 (sul futuro) 109
Domanda: Quanto è difficile per una persona iniziare da niente e trovare un lavoro per crearsi una vita autonoma?

Viaggiatore nel tempo: È molto facile. Se sei capace di lavorare manualmente e stai insieme ad altre persone, troverai sempre lavoro.

06 Dicembre 2000 21:36 (argomento: Viaggio nel tempo) 110
Domanda: Se un gruppo di persone volesse viaggiare attraverso il tempo per evitare una situazione, sarebbe ancora capace di vivere relativamente in pace? Oppure sarebbe capace di far finta di niente? Potrebbe tenersi questo segreto semplicemente per non creare problemi?

Viaggiatore nel tempo: Da un punto fisico, penso potrebbe funzionare, se state cercando di sfuggire a un disastro naturale. Un'altra cosa è "fuggire" attraverso il viaggiare nel tempo dai propri problemi personali.
Non credo di aver compreso esattamente cosa intendi con "far finta di niente".

06 Dicembre 2000 21:36 (sul futuro) 111
Domanda: Ho letto che intorno al 2011 ci sarà un qualche nuovo ordinamento del mondo al posto di TTO, puoi darmi conferma?

Viaggiatore nel tempo: Nelle mie linee d'universo, nel 2011, gli Stati uniti saranno nel bel mezzo della guerra civile che ha effetti drammatici su qualsiasi altro governo dell'Occidente.

06 Dicembre 2000 21:36 (predizioni sul futuro) 112
Domanda: Inoltre tempo fa (pag. 2 dei post) hai detto che ci sarebbe stato un errore nel tuo tempo con UNIX, quale errore?

Viaggiatore nel tempo: Sì, anche nel vostro di tempo. Debbo pensare che esiste un esperto di UNIX lì da qualche parte che può confermarti questo. Non sono sicuro tecnicamente del procedimento, ma credo che una specie di registrazione del sistema UNIX si bloccherà nel 2038.

06 Dicembre 2000 21:36 (predizioni sul futuro) 113
Domanda: Gli avvenimenti che stanno succedendo nel Medio Oriente che riguardano arabi ed ebrei hanno qualcosa a che vedere con la guerra che verrà?

Viaggiatore nel tempo: Sì.

06 Dicembre 2000 21:36 (adesso) 114
Domanda: Voglio dire, da quando la popolazione ebrea sembra avere un considerevole potere nel 2000?

Viaggiatore nel tempo: Non sono sicuro a quale potere ti riferisci.

06 Dicembre 2000 21:36 (argomento: Viaggio nel tempo) 115
Domanda: Con cosa raffreddate la singolarità?

Viaggiatore nel tempo: In modo altamente tecnico, con una roba raffreddante. Scusa, non ho molte occasioni per essere un uomo saggio.

06 Dicembre 2000 21:36 (sul futuro) 116
Domanda: Quanto sono avanti i sistemi di hardware e software nel futuro?

Viaggiatore nel tempo: Bella domanda! Mi verrebbe da dire che la differenza più grande è nella realizzabilità dell'hardware e del software. Mi sorprende moltissimo quante persone di buona volontà vivono qui accettando regolarmente gli insuccessi dei computer e dei software. Sono molto sorpreso di vedere quanto ciò è prolifico. Potete guardare lontano con parametri strettamente manuali e programmando argomenti. Pensare ai giorni precedenti del computer e di quanto lavoro e intelligenza ci vuole per immagazzinare questi dati in un'area ristretta di memoria. Una memoria più economica può portare a programmi migliori o semplicemente a più programmi?

06 Dicembre 2000 21:36 (sul futuro) 117
Se ci spingiamo nelle specificità tecniche, ho paura di non poter andare troppo nel dettaglio. Comunque, vi rivelerò che un processore più veloce e la capacità della memoria portano a balzi in avanti spettacolari.

06 Dicembre 2000 21:36 (argomento: Viaggio nel tempo) 118
Domanda: Se fosse possibile trovare la maniera di scrutare a fondo un campo magnetico se ne otterrebbe un rilascio controllato di energia. Se si canalizzasse tale energia attraverso una squarcio apparirebbe nella forma di un campo tachionico con il bordo sporgente del campo tachionico alla velocità della luce.
Se poi la velocità intervenisse nel campo dei tachioni raggiungendo velocità superiori a quelle della luce allora esisterebbe una struttura del tempo subluminale (ancora da scoprire)

Viaggiatore nel tempo: Hmmm? Credo di non avere con me il mio libro sulle equazioni di Maxwell e ribadisco di non essere un fisico. Più lontano si spingono i tachioni, per quanto ne so essi non esistono per niente almeno che non vengano generati e viaggino più veloci della luce. Più si viaggia in un tempo lontano, più credo che i tachioni vadano in disuso per descrivere i vari effetti eccentrici della materia varia.

10 Dicembre 2000 11:00 (argomento: Viaggio nel tempo) 119
Domanda: Se la tua macchina è capace di viaggiare indietro attraverso il tempo, da una terra futura a quella attuale, mi piacerebbe sapere come il tuo veicolo atterra su questa terra. Ovviamente sei a conoscenza che questa terra e la tua non occupano lo stesso quadrante di spazio. Dovresti avere un sistema di supporto vitale nel sostenerti

finche entri nell'atmosfera di questa Terra e infine per evitare che cambi la struttura di cui è fatto l'uomo.

Viaggiatore nel tempo: Questa è veramente una domanda molto interessante di cui, in parte, i pezzi della risposta possono essere estrapolati dai post precedenti. Spesso sono sorpreso che non sia la prima domanda che mi venga fatta. È corretto, questo problema è realmente la parte più difficile dei viaggi temporali. Sebbene alcune tue affermazioni sul trasferimento sono un po' datate, il problema è reale. Dentro l'unità di trasferimento ci sono una serie di orologi molto sensibili e di sensori gravitazionali. Questo sistema si chiama VGL (variable gravity lock). In parole povere, prima che l'unità lasci una linea d'universo si fa una lettura della gravità del luogo e si regola la sinusoide di Tipler per fissarla su questa posizione. In caso che la situazione fisico-temporale risulti sbagliata, in effetti ti tiene ancorato al suolo. Durante il viaggio periodicamente viene controllato che il campo non vari. Se succede il sistema si blocca e ritorna indietro o cade esattamente in quel punto.
Edifici o altri impedimenti del terreno vengono evitati nello stesso modo. Sì, portiamo ossigeno nel veicolo con noi, ma non perdiamo la pressione atmosferica.

10 Dicembre 2000 11:00 (argomento: Viaggio nel tempo) 120
Domanda: La teoria della relatività di Einstein sostiene che anche se rimani in questa macchina per due minuti, il tempo continua ad avanzare e questo mondo continua a muoversi attraverso lo spazio e la rotazione

Viaggiatore nel tempo: Sì, è corretto.

10 Dicembre 2000 11:00 (argomento: Viaggio nel tempo) 121
Domanda: Quindi una macchina del tempo non apparirebbe per rimanere ancora, piuttosto apparirebbe improvvisamente (dipende dal tempo di intervallo) per disobbedire alla gravità nel suo scomparire e dopo, libera dalla forza di gravità, riapparirebbe nelle vicinanze o in uno spazio lontano.

Viaggiatore nel tempo: Per favore vai a vedere il sistema VGL di cui sopra . Inoltre, per favore cerca di considerare questo dal punto di vista del viaggiatore nel tempo, l'unità di trasferimento realmente scompare e ritorna. L'osservatore non fa esperienza di questo. Pensa questo come un affermazione di Gosub in un programma del computer.

10 Dicembre 2000 11:32 (sul futuro) 122
Domanda: Che tipo di sistema monetario avete nella vostra linea d'universo, voglio dire come comprate o vendete le cose? Avete la stessa valuta o avete una sorta di cassa societaria, cose tipo smart card, carte di credito o ID biochip?

Viaggiatore nel tempo: Non è molto differente da adesso. Sì, usiamo soldi e carte di credito. Sebbene, come ogni cosa, il sistema valutario è decentralizzato. Il sistema

bancario si basa soprattutto sulla struttura comunitaria. Non esistono banche multinazionali o un sistema economico computerizzato. Inoltre non ci sono imposte sul reddito.

10 Dicembre 2000 11:32 (sul futuro) 123
Domanda: Usate ancora i "transponders" radio per identificare il bestiame e altri animali nella fattoria?

Viaggiatore nel tempo: Alcune grandi comunità di contadini usano segnali elettronici e recinti. Io non sono un contadino per cui non posso fornire molti dettagli sull'argomento.

10 Dicembre 2000 11:32 (sul futuro) 124
Domanda: Il sistema satellitare di posizionamento globale intorno alla terra è ancora al suo posto?

Viaggiatore nel tempo: Certamente! Infatti l'unità che ho con me qui funziona. Non sono sicuro del perché ne sia sorpreso. Ci sono anche tantissimi sistemi satellitari di comunicazione e internet.

10 Dicembre 2000 11:32 (sul futuro) 125
Domanda: Avete ancora la bandiera americana come bandiera? È leggermente diversa oppure è un'altra bandiera?

Viaggiatore nel tempo: Sì, abbiamo ancora la bandiera. C'è un dibattito in corso per portarla da 50 stelle a 5.

10 Dicembre 2000 11:32 (sul futuro) 126
Domanda: Esistono Stati o aree che hanno nuovi nomi? Esiste una nuova Denver, Kansas o qualche altro cambiamento?
Viaggiatore nel tempo: Non che mi venga in mente... in ogni caso nessuna grande città. Sono al corrente che alcune piccole città hanno cambiato il proprio nome dopo la guerra e la maggior parte delle università hanno la parola "Forte" prima del loro nome nelle mie linee d'universo.

10 Dicembre 2000 11:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 127
Domanda: Quante settimane di addestramento sono richieste prima di diventare un viaggiatore nel tempo? Su che discipline si sviluppa l'addestramento? Sei capace di eseguire le riparazioni di emergenza di base dell'unità?

Viaggiatore nel tempo: Ho iniziato l'addestramento su consiglio del mio ufficiale PS quando ho finito le scuole a 34 anni. Mi sono diplomato nel marzo del '35.

Effettivamente l'addestramento iniziò molto presto dopo aver lasciato il 2036 in aprile.

10 Dicembre 2000 11:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 128
Viaggiatore nel tempo: No, non ci sono molte riparazioni che io possa eseguire nell'unità: l'unità è costruita molto bene, le tolleranze sono molto piccole. Probabilmente potrei riparare il sistema elettronico ed esso accetterebbe input da vecchi computer.

10 Dicembre 2000 11:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 129
Domanda: Hai la possibilità di pescare o le acque sono inquinate dagli esiti della guerra?

Viaggiatore nel tempo: Sì, possiamo pescare. Ci sono alcune aree che ancora sono troppo pericolose per trascorrerci una gran parte di tempo, per cui in quelle aree non possiamo pescare!

10 Dicembre 2000 11:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 130
Domanda: Sai di altri viaggiatori del tempo di queste o altre linee d'universo che sono entrati nelle tue linee d'universo? Hai parlato con qualcuno di loro.

Viaggiatore nel tempo: No, non ne conosco. Ma accetto la possibilità.

10 Dicembre 2000 11:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 131
Domanda: Che tipo di trasporti pubblici viene usato per andare in giro nelle tue città?

Viaggiatore nel tempo: Un sistema di treni ad alta velocità connette le città più grandi. Ci sono ancora strade usate per le auto e molte persone guidano cavalli o biciclette.

10 Dicembre 2000 11:32 (sul futuro) 132
Domanda: Quali cose pensi porterai via con te da queste linee d'universo?
Viaggiatore nel tempo: Libri! Mi sto portando via anche copie di foto di famiglia che sono andate perdute durante la guerra.

10 Dicembre 2000 11:32 (sul futuro) 133
Domanda: La cura per il cancro ha qualcosa a che fare con la genetica?

Viaggiatore nel tempo: Di nuovo... non sono un esperto. Credo che ci siano una grande quantità di progressi nel trattamento delle cellule cancerogene con la modificazione dei virus. Per cui penso che la risposta sia sì.

10 Dicembre 2000 11:32 (sul futuro) 134

Domanda: Avete un incremento di tornado e di terremoti rispetto a quelli che abbiamo adesso? La media della temperatura in Florida nel tuo tempo è la stessa di quella che c'è qui oppure è differente?

Viaggiatore nel tempo: Questa è un'area di cui ho deciso di non parlare, mi dispiace. La temperatura media mondiale è un po' più fredda.

10 Dicembre 2000 11:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 135
Domanda: C'è qualcuno dei 7 viaggiatori nel tempo con te oppure sei tu da solo?
Viaggiatore nel tempo: No. Sono sicuro che stanno facendo qualcos'altro.

10 Dicembre 2000 11:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 136
Domanda: Ci saranno in futuro siti web di viaggiatori nel tempo? Questo esisterà ancora?

Viaggiatore nel tempo: Il viaggio nel tempo è l'argomento sociale più dibattuto. Quando farò ritorno, controllerò. La maggior parte dei server, che si trovavano nelle grandi città sono andati persi e distrutti. Cercherò di portarmene un copia. Forse potrete controllare ciò nel vostro 2036.

13 Dicembre 2000 12:4 (adesso) 137
Ho la mia e-mail remota attraverso tre differenti sistemi e ne uso una attraverso cui vi scrivo sull'unità di un vostro computer portatile.

13 Dicembre 2000 12:4 (adesso) 138
Una delle ragioni per cui ho comunicato con voi in questo modo è che così altri che non hanno postato con me direttamente, potranno comunque vedere alcune notizie che ho scambiato con voi.

13 Dicembre 2000 12:44 (argomento: Viaggio nel tempo) 139
Domanda: Tu hai detto che 1 o 2 per cento di divergenza non è importante. Io non capisco. Per esempio se il nostro IBM 5100 è 1% differente dal codice che avete voi per farlo funzionare, non funzionerà bene. L'1% nel conteggio dei voti FL dovrebbe essere importante. Se vedo solo il 99% delle auto su di una strada è importante per me. Per cui, che cosa esattamente intendi per X% divergente, e perché non è un gran problema?

Viaggiatore nel tempo: La misurazione di divergenza è riferita al campo gravitazionale locale rispetto al punto di origine. È praticamente un indicatore esperienziale di cambio complessivo di linea d'universo. Alcune cose che sono abbastanza differenti in una linea d'universo mostrano un piccolo effetto, più il tempo passa più le linee d'universo appaiono nuovamente "convergere" e sembrano molto simili. I cambi di linea d'universo non sono esponenziali, agiscono più come attrattori caotici con effetti variabili che dipendono dalla loro misura e dal loro posto.

13 Dicembre 2000 12:4 (adesso) 140
Domanda: La maggior parte delle ragioni per cui credo che tu sia sincero è che ho difficoltà a pensare come pensi tu. Aspetterò questo come un incontro con un crono-alieno.

Viaggiatore nel tempo: Sei corretto nei tuoi pensieri. Questa linea d'universo non è la mia, ma è molto simile. Potrei paragonarla alla lettura di 2 libri che sono simili.

13 Dicembre 2000 12:44 (argomento: Viaggio nel tempo) 141
La considerazione di Everret-Wheeler, la ragione per cui non sappiamo se il gatto di Schrodinger è morto è che egli possiede una macchina del tempo.

13 Dicembre 2000 12:44 (sul futuro) 142
Domanda: La Russia è "SEMPRE" stata considerata la prima nazione, ad essere sospettata di un attacco nucleare agli USA, e io per uno che non ho mai abbandonato il pensiero che inevitabilmente ciò sarebbe accaduto, sono un sopravvissuto a testimonianza di questa disgraziata tragedia perché possa essere utilizzata.

Viaggiatore nel tempo: Anche tu sei nel giusto, ma voglio aggiungere un filo ai tuoi pensieri. Il nemico della Russia negli Stati uniti non sei tu, ma il Governo degli Stati Uniti, la persona media.

13 Dicembre 2000 12:44 (argomento: Viaggio nel tempo) 143
Domanda: Il fatto che si supponga un miglior equipaggiamento per portare il viaggiatore in un passato più vicino al suo attuale passato, indica che esiste un EFFETTIVO SPECIFICO passato su cui lui punta.
Per cui se in un'applicazione reale il viaggiatore si viene a trovare in un punto d'arrivo del 2% di divergenza dal suo passato e se lui sta in queste linee d'universo, scoprirà che questa non è per niente una linea, ma se si spinge più lontano, le divergenze si approssimano all'infinito.

Viaggiatore nel tempo: Sì, è vero. Se mi allontano da queste linee d'universo, il futuro non sarà il mio futuro. Io torno a casa nel 1975 prima di arrivare e poi vado nel lontano 2036.

13 Dicembre 2000 12:44 (predizioni sul futuro) 144
Domanda: Anche se questa teoria fosse corretta saremmo divergenti al 2% dal viaggiatore nel tempo, ma allontanandosi dalle sue coordinate temporali egli è divergente al 98% da noi. La mia logica funziona in modo piacevole, ma a fatti?

Viaggiatore nel tempo: Le tue deduzioni sono molto precise. Non ricordo ancora se l'ho già affermato, ma quello che ti ho detto e che sono potuto andare oltre il 2036 e non somigliava per niente al mio. È abbastanza possibile.

13 Dicembre 2000 12:4 (adesso) 145
Domanda di BTW: Una persona mi ha appena dato un IBM 5160. funzionante. Lo dovrei tenere o lo posso buttare?

Viaggiatore nel tempo: Buttalo. Solo il 5100 è la macchina interessante.

13 Dicembre 2000 12:44 (sul futuro) 145
Domanda: Gli eventi accaduti in Medio Oriente che riguardano arabi ed ebrei hanno a che fare con la guerra imminente? Voglio dire che considerato che la popolazione ebraica ha un grosso potere nel 2000, potrebbero costruire una forza militare contro altri paesi o devo pensare che la guerra sarà il risultato delle elezioni del governo americano (oppure altre cose)

Viaggiatore nel tempo: Gli eventi che porteranno alla vera distruzione nel mondo iniziano con la destabilizzazione dell'Occidente come effetto del degrado della sua politica estera e della sua consistenza. Questo sarà palese intorno al 2004 come agitazione civile che si sviluppa intorno alla prossime elezioni presidenziali. La popolazione ebraica in Israele non è preparata ad una vera offensiva. Sono preparati a difendersi in emergenza. Il sostegno oscillante dell'Occidente ad Israele è quello che darà ai vicini di'Israele la sicurezza di poter attaccare. L'ultima risorsa per una difesa d'Israele e l'offensiva dei vicini Arabi è quella di usare armi di distruzione di massa. Nel grande schema delle cose, la guerra nel Medio Oriente è una parte dell'effetto di quello che dovrà succedere, non la causa.

13 Dicembre 2000 12:44 (argomento: Viaggio nel tempo) 146
Domanda: Cosa puoi dirci dell' "inversione tempo-spazio" ?

Viaggiatore nel tempo: Forse, puoi descrivermi cosa intendi? Mi pare che i viaggi nello spazio o l'effetto di una simile particella atomica sono molto lontani. Nuovamente però scusatemi per la mia ignoranza, ma non sono addestrato alla fisica.

13 Dicembre 2000 12:44 (sul futuro) 147
Nel mio 2012, avevo 14 anni e trascorrevo la maggior parte del tempo, correndo e vivendo nei boschi e sui fiumi della Florida centrale. La guerra civile era al suo settimo anno e la guerra era lontana tre anni.
Sì, ci sono eventi inusuali nel 2012, ma non sono la causa della fine del mondo. Sfortunatamente ho deciso di non parlare di questi eventi su cui né voi né io possiamo intervenire. È importante che siano sorprese. Forse conoscete la storia del Mar Morto e degli Egizi?

13 Dicembre 2000 12:44 (sul futuro) 148
Domanda: Non esiste un grande segreto su chi sono nelle nostre linee d'universo quelli che stanno cercando di controllare il tempo atmosferico HARP e le scie

chimiche. Cosa puoi dirci sul futuro e sul controllo del tempo come i globi bronzei che fluttuano nell'aria intorno alla terra o che si allineano in formazioni reticolari e i laser uniti nell'aria che causano tempeste di neve, pioggia o qualunque altra cosa decidono di far venire giù, creati in uno spazio stabilito?

Viaggiatore nel tempo: Devo ammettere di non essere a conoscenza della maggior parte di cose che mi chiedi. Conosco il sistema HARP, ma non so come facciano a controllare con esso il tempo (atmosferico).

13 Dicembre 2000 12:44 (predizioni sul futuro) 149
Domanda: Com'è il sistema educativo? Per bambini? Per adulti? Ci sono molte più scuole casalinghe che da noi? Com'è il grado delle classi? L'accento è posto su un particolare argomento, oppure ci sono argomenti che ancora qui non esistono?

Viaggiatore nel tempo: Il sistema educativo ha subito molti cambiamenti. La scuola nel 2036 non è più un sistema di indottrinamento politico e gli studenti "imparano come apprendere". Da quando le attività della comunità hanno iniziato a variare da posto a posto, l'accento sulla lettura di base, matematica e lingua è aumentato in modo relativo ai talenti della comunità. Una scuola potrebbe imperniarsi sul lavoro in fattoria, un'altra sul lavorare il legno. Avere bambini è leggermente differente nel 2036 ed è meno comune. Un tipico giorno di scuola richiama un'ambientazione molto simile a quella di 100 anni fa, con piccole classi e alcuni addestrati ad insegnare. Altre aree di studio che sono meno comuni adesso sono storia, cittadinanza ed economia personale.

13 Dicembre 2000 12:44 (predizioni sul futuro) 150
Domanda: Come e perché gli ebrei e gli arabi vengono coinvolti nella guerra civile degli U.S.A?

Viaggiatore nel tempo: Non sono coinvolti direttamente, ma la situazione politica dipende dalla stabilità occidentale che collasserà nel 2005.

13 Dicembre 2000 12:44 (predizioni sul futuro) 151
Domanda: Anche sul versante arabo degli affari, sembra che abbiano armi biologiche e armamenti termo-nucleari. Finiranno per lanciare queste armi contro l'America o qualche altro potere?

Viaggiatore nel tempo: Non contro l'America, ma contro se stessi, tra loro.

13 Dicembre 2000 23:52 (sul futuro) 152
Probabilmente dovrei essere più libero per poter fare altre ricerche e fare nuove ed entusiasmanti scoperte. Ho trascorso più tempo facendo cose che avevano a che fare con l'eternità che pagare conti e tasse.

13 Dicembre 2000 23:52 (sicurezza,commenti e filosofia varia) 153
Domanda: Sai cos'è il Colera e come evitare di prenderlo?

Viaggiatore nel tempo: Il colera è un'infezione batterica acuta dell'intestino tenue. Il contagio avviene con l'acqua o con il cibo contaminato dalle feci di persone a loro volta infette. I sintomi sono dati dalle sostanze tossiche prodotte da un organismo infetto che nella maggior parte dei casi causa diarrea liquida e svuota il corpo di liquidi e minerali. Come evitare il contagio? Attualmente esiste un vaccino anticolera disponibile per le persone che si trovano a lavorare in aree dove l'infezione è endemica. Altre misure preventive che si possono prendere potrebbero includere quelle di bere solo acqua bollita oppure acqua in bottiglia e mangiare solamente cibo cucinato. Il trattamento include la somministrazione di antibiotici per distruggere i batteri infetti e per ristabilire i fluidi e gli elettroliti con soluzioni endovenose.

21 Dicembre 2000 10:59 (argomento: Viaggio nel tempo) 154
In un universo composto da infinite linee d'universo (superuniverso), qualunque cosa è possibile e ha il 100% di probabilità e non ci sono paradossi.

30 Dicembre 2000 10:28 (sul futuro) 155
Come le canzoni. Mi ricordano altre canzoni che sono vecchie, ma piacevoli per il posto da cui provengo. Qualcuno le conosce? "Devo essere a casa, al tramonto. Lei mi chiese di darle un passaggio, mi disse che doveva andare, si lasciò cadere attraverso il "trisma" attraverso l'atmosfera, attraverso il prisma". Bisogna muoversi , c'è la razza umana da mandare via, la curva di luce del sole attraverso il prisma, e lei curvò se stessa attraverso il "trisma"? Spinse la leva e brillò la luce". - oppure questa - "Beh sono stato 987 anni in un altro posto quando sono tornato indietro non ho potuto trovare nessuno dei miei amici a cui raccontare le mie interessanti storie".

30 Dicembre 2000 10:28 (argomento: Viaggio nel tempo) 156
Sono abbastanza sicuro del fatto che stanno facendo un gran numero di esperimenti in questo momento presso il CERN. Quello a cui mi riferisco per concentrare tantissima energia è quello in cui vengono usati i protoni. Dalla mia prospettiva storica nella mia linea d'universo, ricordo che la questione del contenzioso risale a 18 mesi fa. C'erano alcuni scienziati che ritenevano l'esperimento troppo pericoloso per farlo. Il viaggio nel tempo a cui mi riferisco non richiede di viaggiare più veloce della luce e di competere con le multiple dimensioni del mondo, non c'è bisogno di paradossi. Macchine del tempo naturale esistono.

30 Dicembre 2000 11:47 (argomento: Viaggio nel tempo) 157
Domanda: Se esistono gli universi paralleli, sono nati tutti simultaneamente? Voglio dire, diamo come assunto che l'universo è generato da una singolarità. A questo punto dove sono tutti gli universi paralleli? Non è molto logico e inoltre vorrebbe dire che esiste un universo parallelo in cui il nostro universo non esiste.

Viaggiatore nel tempo: Si pensa che l'evento chiamato "Big Bang" sia stato l'origine non solo di questa linea d'universo dell'universo, ma di tutte le linee d'universo di tutti gli universi che hanno dato vita al superuniverso. Si ritiene anche che il "superuniverso" possa essere immaginato come una sfera in espansione con al centro il Big Bang. Singole dimensioni del mondo (linee d'universo come le chiamate voi) possono essere immaginate come linee originate dal centro e rotanti verso i bordi con movimento a spirale intorno alla sfera fino a raggiungere l'estremità esterna. Le linee d'universo individuali si espandono in lunghezza e larghezza irradiando a partire dal centro. Ogni singolo "momento" o "evento" su di una linea d'universo ha infinite possibilità e esiti. Immagina questo come un singolo punto con linee infinite che vengono irraggiate da esso e che a sua volta intorno ha tanti punti con infinite possibilità e esiti. Ora, ricorda, queste linee d'universo individuali con tutti questi punti di possibilità e di esiti vengono definite dalla loro capacità di contenere all'interno solo gli abitanti in viaggi "timelike" (non più veloce della luce).

30 Dicembre 2000 11:47 (argomento: Viaggio nel tempo) 158
Ora considera la realtà di un buco nero rotante o elettrizzato (Kerr) I diagramma di Penrose su queste stranezze mostrano matematicamente che tu puoi simulare viaggi nello spazio (più veloci della luce) attraverso la singolarità senza esserne distrutti.
Per fare questo senza cancellare le più avanzate leggi della fisica, tu devi viaggiare su una linea d'universo alternativa o su un altro universo. Quindi se esistono molteplici linee d'universo, esistono infinite linee d'universo.

30 Dicembre 2000 11:47 (argomento: Viaggio nel tempo) 159
Se vado lontano da questa linea d'universo, il futuro non sarà più il mio futuro. Devo andare a casa tornando al 1975 prima di arrivare e dopo ripartire per il lontano 2036. Alcune persone mi hanno chiesto di soffermarmi su questa affermazione per cui cercherò di chiarire questo punto. Nella mia linea d'universo (A) nel 2036, ho avuto una missione nel 1975. Ho messo in funzione la mia macchina e sono saltato su un'altra linea d'universo (B) nel 1975 all'incirca con il 2% di divergenza da (A). Da un punto di vista effettivo ho spento la mia macchina sul punto (B), ho creato una nuova linea d'universo solo perché ero lì. Questa linea può essere descritta come (C) ed è iniziata quando sono andato su (B). Adesso sto svolgendo la mia missione sulla linea (C) nel 1975 quando scopro che c'è una buona ragione per andare oltre a vedere cosa succede. Riaccendo la mia macchina e mi inoltro in un punto più lontano di (C) nell'anno 2000. quando arrivo , ho dato inizio ad un'altra linea che chiameremo (D). Per cui dalla mia prospettiva, siamo sulla linea (D) nell'anno 2000. Per tornare a casa sulla linea d'universo (A) Devo riprendere la macchina e andare dal punto (D) al punto (C) che a sua volta mi riporterà al punto (B) che a sua volta mi riporterà indietro al punto (A).

30 Dicembre 2000 11:47 (argomento: Viaggio nel tempo) 160

Se tutto questo non è abbastanza per fare "flippare" la vostra testa, qui ci sono un po' di temi che stiamo affrontando nel 2036.
Se la vostra linea d'universo (D) esiste del tutto prima che io ci arrivassi da(C)? (personalmente non vedo come potrebbe) Cosa succede alla fine di una linea d'universo all'estremo del superuniverso? Se esistono infinite linee d'universo e infinite possibilità e l'estremità di un superuniverso, questo non vuol dire che gli eventi che succedono sulle linee d'universo vacillano appena raggiungono l'estremità (il tempo può finire in ogni momento senza guerre.)

30 Dicembre 2000 11:47 (argomento: Viaggio nel tempo) 161
Nel cercare di immaginare un superuniverso con infinite possibilità e linee d'universo, io penso ad una stanza con gli specchi su tutte le pareti. Tu sai della tua prigionia, ma se guardi a distanza vedi un infinito numero di "te" in un numero infinito di camere di specchi. La macchina della distorsione temporale permette di uscire fuori dalla tua stanza e di andare in un'altra accanto alla tua. Più sei vicino alla tua stanza originale, più somiglia alla tua, più ti allontani più ti sembrerà differente dalla tua.

30 Dicembre 2000 13:17 (profezie del passato) 162
Non ho mai dichiarato di essere un fisico o un esperto su ciò che il laboratorio del CERN sta facendo passo dopo passo, quello che ho detto l'ho arguito da quello che faranno nel futuro, da quale svolta faranno e avranno. I miei commenti sul laboratorio CERN sono in riferimento ad acceleratori di particelle in generale e altre domande che sono scaturite in passato. La più grande svolta fisica per controllare la distorsione gravitazionale la farà il CERN in futuro. Diamine, non abbiamo neanche ancora toccato il campo "Z" della compressione. Suppongo di poter affermare che io sono stato uno di quelli che ha lavorato sul tempo e ha convinto altri a cambiare i propri esperimenti, ma lo stesso ho avuto grosse difficoltà nel credere in questo e non voglio insultare la vostra intelligenza.

30 Dicembre 2000 13:37 (adesso) 163
Anche se l'evidenza è lontana, comunque io ho deciso di fare un esperimento con voi che potrebbe convincervi di più. Riguarda il viaggiare delle informazioni più velocemente della luce. Effettivamente ho fatto cadere almeno tre piccole perle che nessuno ancora ha mai raccolto.

30 Dicembre 2000 13:37 (sul futuro) 164
Ve lo spiegherò dopo. Nel 2036, è stato scoperto (o almeno reso noto dopo essere stato sperimentato) che il computer 5100 era capace di leggere e tradurre tutti i linguaggi IBM prima di realizzare che questo sistema è ancora capace di creare un nuovo linguaggio in APL e Basic. Per questo motivo ne abbiamo bisogno nel 2036.

30 Dicembre 2000 23:26 (sul futuro) 165
Questo è "Il mondo del 2015" di James Langton in New York Global Trends 2015 - Central Intelligence Agency [CIA]

31 Dicembre 2000 11:00 (profezie del passato) 166
Bene... ci siete molto vicini. Qui ce n'è un altro che ho trovato oggi, chiedo scusa per aver preso tutto questo spazio, ma penso che vi possa interessare vedere questo. http://www.observer.co.uk/life/story/0.6903.416412.00.html Science /2001

Gennaio 02/2001 08:36 (adesso) 167
Il 5100 ha una semplice caratteristica di cui IBM ha deciso di non dire niente, pubblicizzare la cosa non era nel loro migliore interesse (per cui da un punto di vista a posteriori non fu una cosa molto carina). Questa caratteristica accidentale è stata in seguito rimossa dal desktop di tutti i computer futuri. Per avvantaggiarsi di questa caratteristica del 5100, ho richiesto una coppia speciale di pinze che devono essere installate da uno degli ingegneri del software nel 1975. Tutte le persone che sanno di questa caratteristica a cui venne detto di tenere la bocca chiusa saranno capaci di dirvi di che si tratta.

Gennaio 02/2001 08:36 (sul futuro) 168
Sì abbiamo ancora la carta igienica e qualche persona ancora soffre di estrema fissazione anale.

Gennaio 02/2001 08:36 (predizioni sul futuro) 169
L'anno 2008 è una data generale attraverso cui tutti realizzeranno che il mondo in cui pensavano di vivere è finito. La guerra civile negli Stati Uniti inizierà nel 2004. La descriverei come un tipico evento WACO ogni mese che tende regolarmente a peggiorare. Il conflitto nuocerà a tutti dal 2012 in poi e finirà nel 2015 con una cortissima terza guerra mondiale.

Gennaio 02/2001 08:36 (profezie del passato) 170
La sorgente d'energia del C204, che permette di distorcere e di manipolare la gravità, deriva da due microsingolarità che abbiamo prodotto, catturato e pulito con un grande impianto circolare. L'evento duale degli orizzonti e la loro massa viene manipolata iniettando elettroni sulla superficie delle loro rispettive ergosfere. L'elettricità arriva dalle batterie. La svolta che permetterà questa tecnologia ci sarà entro un anno quando il CERN metterà on line la sua importante scoperta.

Gennaio 02/2001 08:36 (argomento: Viaggio nel tempo) 171
Forse deve essere chiarita l'affermazione di cui la matematica è depositaria fin dal 1970. Urgerebbe che voi esaminaste le proprietà del buco nero di Kerr e i cilindri di

Tipler. Un vero prototipo di questo lavoro è stato sperimentato nel 2034. Nella mia linea d'universo, il viaggio nel tempo non è un divertimento pubblico, ma siamo tutti a conoscenza che esiste. Non vi farà piacere sapere che la capacità di manipolare la gravità non è la sfida tecnologica che ancora deve svilupparsi. La sfida principale invece è miniaturizzare gli orologi e i sensori, creando modi intelligenti di dare uno sfiato ai raggi X e creando un sistema computerizzato abbastanza in grado di calcolare i cambiamenti richiesti dal campo. Non c'è un pezzo mancante, solo livelli mancanti di energia e alcuni particolari subatomici molto interessanti.

03 Gennaio /2001 13:47 (sul futuro) 172
Alcuni di voi sono già preparati per una guerra nel 2015 e per le svolte in particolare nel campo della fisica che ci saranno presto. Il report della CIA sul 2005 e le notizie relative al campo di compressione Z non sono forse a supporto di quello che io un po' vi sto dicendo? Oggi ho appena visto un'altra storia sui russi che agivano con il nucleare nei Balcani per contrastare ogni futura espansione della NATO.

05 Gennaio /2001 13:46 (sul futuro) 173
Nel 2036, la vita comunitaria è leggermente diversa. Le persone vengono valutate e giudicate in base al loro contributo lavorativo. Il lavoro è organizzato intorno alla famiglia e il valore di questo lavoro è valutato all'interno della comunità. La maggior parte delle comunità è composta da un numero che va dalle 1000 alle 4000 persone. Se una famiglia vuole trasferirsi da una comunità all'altra o se un figlio o una figlia vogliono trasferirsi in un'altra comunità, devono avere l'approvazione e avere un colloquio con il consiglio alla guida della comunità. Durante questo colloquio, la famiglia o il singolo vengono valutati sul fatto se il lavoro o gli obiettivi che hanno sono richiesti o necessari a quella comunità. Una volta dato il benestare, ci si aspetta che la famiglia o la persona porti a termine il proprio lavoro e supporti la comunità. Se non lo fa la comunità smetterà di sostenerla ed essa sarà obbligata a cambiare tendenza o ad andarsene dalla comunità.

05 Gennaio /2001 13:46 () 174
Il lavoro di famiglia svolto è stato quello di raccogliere, selezionare e trasportare arance con le barche su e giù per la costa della Florida. Siamo i fornitori della nostra comunità e anche in parte di alcune altre comunità, felici di essere le nostre CLC. In cambio riceviamo energia, acqua, un po' di cibo e altre cose necessarie prodotte all'interno della comunità.

05 Gennaio /2001 13:46 (adesso) 175
Domanda: Viaggiatore nel tempo, hai mai sentito parlare dei: "corollari onda"?

Viaggiatore nel tempo: No, non posso dire di sì, sebbene non sono nella posizione per dire se siano veri oppure no.

05 Gennaio /2001 13:46 (argomento: Viaggio nel tempo) 176

Domanda: Tu hai affermato che ci sono altri viaggiatori nel tempo che tu hai conosciuto, provenienti dalla tua linea d'universo 2036, e che lavorano a varie missioni. Sarei curioso di conoscere persone del 2036 che sono state visitate da un futuro ancora più lontano. Uno potrebbe pensare che, una volta che il viaggio nel tempo è possibile e ampiamente noto, i visitatori da altre dimensioni temporali avrebbero molto più piacere a essere visibili e desiderosi di essere sinceri sulle loro visite nel periodo dopo il viaggio nel tempo, ATT (dopo il viaggio nel tempo).

Viaggiatore nel tempo: No, non sono a conoscenza di viaggiatori nel tempo che visitano la mia linea d'universo nel 2036. Sebbene, questo non vuol dire che non possa o che non sia già successo. Inoltre, il numero possibile di linee d'universo a cui un viaggiatore può accedere potrebbe creare nuove possibilità di esse intaccando ognuna di queste in modo particolare.

05 Gennaio /2001 13:46 (argomento: Viaggio nel tempo) 177
Domanda: Qualcuno sa quanto è grande un IBM 5100?

Viaggiatore nel tempo: Dovrebbe avere 20 centimetri di lunghezza, 10 di altezza e 30 di profondità.

05 Gennaio /2001 13:46 (sul futuro) 178
Domanda: Nel 2036, pubblicano ancora libri? Se è così, hanno ancora i libri Cliff Notes? Sai quelli gialli su cose tipo fisica e geometria e sulla teoria comune del trasferimento e allusioni simili...

Viaggiatore nel tempo: Sì, i libri vengono ancora pubblicati. Se ho dei "Cliff Notes" con me, vi lascio decidere se devono essere postati o no.

05 Gennaio /2001 13:46 (argomento: Viaggio nel tempo) 179
Domanda: È il Governo che regola la macchina del tempo che hai usato per arrivare qui, o sei libero di fare quello che vuoi?

Viaggiatore nel tempo: La macchina per il trasferimento non è mia, ma sono libero di prendere alcune decisioni che si basano sulle esperienze e dati che prendo da ogni linea d'universo. Aspettano che torni, ma dalla loro prospettiva sono solo andato via per una frazione di secondo.

06 Gennaio /2001 13:10 (argomento: Viaggio nel tempo) 180
Un'importante argomentazione delle teorie matematiche sul viaggio nel tempo è stata scoperta sperimentando varie idee nella "teoria delle stringhe" eliminando le eccezioni. Per quel che ricordo, fu proprio questo lavoro iniziale che ha permesso di arrivare alla prova finale che 6 dimensioni si raggomitolano per darci l'immagine dell'attuale universo. Questo ruotare avvalorò la bellezza della "teoria delle stringhe"

che darà ai futuri ingegneri la fiducia per creare l'unità di distorsione sebbene la prova finale è ancora sconosciuta. Tu sei uno studente di fisica? Hai mai sentito parlare del quartetto d'archi Princeton?

06 Gennaio /2001 13:10 (sul futuro) 181
Domanda: Mi rendo conto che tu non sei un fisico, ma sono molto curioso visto che provieni dal futuro: qual è lo stato attuale della "teoria delle stringhe"?

Viaggiatore nel tempo: Chi non ama la teoria delle stringhe! Per favore dimentica gli ultimi commenti, sto cercando di essere criptico e intanto la mia memoria inizia a fare dei salti. Nel 2036, la teoria delle stringhe è ancora dominante nel dibattito fisco e i suoi effetti, che includono nuove proprietà fisiche provenienti da campi non strettamente in relazione, continuano.

09 Gennaio /2001 09:28 (sul futuro) 182
Domanda: E chi sono questi occupati nella vita spirituale in questa ipotetica NWO (New World Order), per cui molte persone, nelle attuali linee d'universo, sono così spaventate da esse?

Viaggiatore nel tempo: Nella mia linea d'universo, non siamo più spaventati da NWO. Voi avete più paura del nazismo?

09 Gennaio /2001 09:28 (sul futuro) 183
La ragione per cui il lavoro del Presidente è stato diviso in 5 dipartimenti si deve a quattro ragioni: con cinque dipartimenti, la politica estera è molto più consistente, il potere distribuito tra le parti ha molto meno impatto sull'intero Governo, la singola influenza dei vari presidenti è la somma della forza dell'intero dipartimento negli Stati Uniti e un Presidente viene eletto per la sua parte maggioritaria.

09 Gennaio /2001 09:28 (sul futuro) 184
L'ufficio del Presidente è lontano, più appartato e decentralizzato rispetto a qui. I poteri del Governo nazionale sono molto più definiti e contano molto di più sia a livello locale che nazionale.

09 Gennaio /2001 09:28 (sul futuro) 185
Penso che il nuovo Governo sia buono . Sebbene, da quando il concetto di nazionalità sovvenzionata del welfare non c'è più, la maggior parte delle persone qui non lo apprezzerebbe.

09 Gennaio /2001 09:28 (sul futuro) 186

Il nuovo governo degli Stati Uniti è ad Omaha in Nebraska.

09 Gennaio /2001 09:28 (sul futuro) 187
La votazione per i singoli candidati è fatta con un sistema rotatorio di schede.

09 Gennaio /2001 09:28 (argomento: Viaggio nel tempo) 188
Non conosco i dettagli delle altre missioni. Dei sette, tre sono andati via prima di me. Penso che svolgano missioni simili.

09 Gennaio /2001 09:28 (argomento: Viaggio nel tempo) 189
Domanda: C'è qualcuno di loro, vicino a te, nella nostra linea d'universo di cui tu sei a conoscenza?

Viaggiatore nel tempo: No, le possibilità che questo avvenga sono minime.

09 Gennaio /2001 09:28 (argomento: Viaggio nel tempo) 190
Domanda: Sei in contatto con qualche mente speciale o con altri viaggiatori nel tempo (TT)? Se è così, come avviene?

Viaggiatore nel tempo: No, sebbene sospetto che non sia impossibile, non ho idea di come tu possa fare.

09 Gennaio /2001 09:28 (argomento: Viaggio nel tempo) 191
Domanda: Com'è possibile mandare un messaggio attraverso il tempo?

Viaggiatore nel tempo: Almeno che la notizia non viaggi fisicamente con il viaggiatore, non ne sono a conoscenza.

09 Gennaio /2001 12:24 (argomento: Viaggio nel tempo) 192
Quando i viaggi nel tempo sono stati scoperti, c'erano molte persone contrarie al suo sviluppo. Comunque, una volta che la vera natura del tempo è stata svelata, l'opposizione crollò. Anche se una linea d'universo fosse in grado di vietare, uccidere, fermare tutti i viaggi nel tempo, continuerebbe in un'altra.

10 Gennaio /2001 23:10 (argomento: Viaggio nel tempo) 193
Domanda: Hai parlato di divergenze tra linee d'universo. Com'è possibile misurare queste divergenze?

La misurazione della divergenza della linea d'universo è un'osservazione variabile isolata nell'unità di distorsione. Un'analogia effettiva potrebbe essere quella di un radar di gravità. I sensori dell'unità prendono un calco della gravità locale intorno all'unità prima del volo. Durante il viaggio, questa linea di base è periodicamente monitorata per assicurarsi che non ci siano cambiamenti importanti nell'ambiente, cosa che causerebbe un errore di massa catastrofico (un muro di mattoni che appare

dal nulla). La percentuale di divergenza del VGL da una linea d'universo ad un'altra ha un calcolo di approssimazione eseguito da 3 computer che controllano l'unità tarata sul punto di partenza. È inutile per descrivere le caratteristiche di una singola linea d'universo.

10 Gennaio /2001 23:10 (argomento: Viaggio nel tempo) 194
C'è un po' di leggenda intorno al primo viaggiatore con la prima distorsione che abbia raggiunto una destinazione con nessuna divergenza. Questo potrebbe dire che hanno lavorato molto sui viaggi nello spazio nelle loro linee d'universo originarie. Questo paradosso è abbastanza possibile, sebbene sia altamente disprezzato. Mi piacerebbe se qualcuno lì fuori prendesse l'attuale teoria delle stringhe e la mettesse giù su un foglio di carta.

10 Gennaio /2001 23:10 (argomento: Viaggio nel tempo) 195
Domanda: Tu hai accennato a 6 dimensioni raggomitolate. L'attuale teoria suggerisce che dovrebbero essere 7 le dimensioni raggomitolate.

Viaggiatore nel tempo:Potrei sbagliarmi, ma credo che la teoria accreditata segua la traccia di (N -10)

11 Gennaio /2001 09:04 (sul futuro) 196
Comunque, se ho capito bene mi stai chiedendo della morte nella mia linea d'universo. Sì, fa molto più parte della nostra vita che la vostra morte della vostra (almeno per adesso) e il governo punitivo è una realtà.

11 Gennaio /2001 11:49 (argomento: Viaggio nel tempo) 197
Non credo di avere mai detto di essere venuto qui per fissare un UNIX bug, Sono venuto qui per un sistema informatico. Non trovate il sistema UNIX utile adesso?

11 Gennaio /2001 11:49 (sul futuro) 198
La temperatura è la stessa, sebbene ci saranno delle anomalie dopo la guerra.

15 Gennaio /2001 12:0 (adesso) 199
Nel nostro tentativo di comunicare qui, alcuni commenti sul Forum sono diventati incredibilmente ostili e negativi. Ho visto lo stesso tipo di interazione quando guardo nuovi programmi di discussione. L'apparenza di un'interazione produttiva e di una comunicazione è ostacolata da attacchi verbali illogici e mal porti. Io capisco perché le notizie fanno questo, perché cercano di mantenere l'attenzione generando un conflitto.

15 Gennaio /2001 12:04 (argomento: Viaggio nel tempo) 200
Domanda:Che cosa intendi per LINEA D'UNIVERSO?

Viaggiatore nel tempo: Le linee d'universo individuali rappresentano il limite e il percorso degli oggetti fisici attraverso lo spazio-tempo sotto le leggi della specifica gravità. Possono essere mostrate graficamente su un grafico x-y. X rappresenta la distanza nello spazio e y rappresenta il passaggio del tempo. Parlando di viaggio nel tempo, le linee d'universo sono usate per descrivere e separare le esperienze dei viaggiatori nel tempo perché compaiono varie leggi specifiche di gravità per confonderti e non possono essere definite da una singola linea d'universo.
Linea d'universo è diventato anche sinonimo di "universo alternato" e di "confine del tempo".

15 Gennaio /2001 12:04 (argomento: Viaggio nel tempo) 201
Domanda: I TT (viaggiatori nel tempo) possono andare dove e come vogliono nel tempo?

Viaggiatore nel tempo: Hanno un limite di massa oltre il quale devono tornare indietro.

15 Gennaio /2001 12:04 (argomento: Viaggio nel tempo) 202
Domanda: Hai dovuto studiare testi di psicologia prima di essere selezionato? Secondo te che caratteristiche deve avere un viaggiatore nel tempo?

Viaggiatore nel tempo: Sì, ci sono molti testi di psicologia. Sono stato selezionato per i miei trascorsi educativi e per il servizio militare. L'addestramento è di 2 anni. C'è una grande quantità di addestratori psicologici per valutare gli effetti fisici della distorsione. Sono anche attenti ai guidatori che abbiano grande capacità di auto-sufficienza e abilità a funzionare in estremi isolamenti e confinamenti.

15 Gennaio /2001 12:04 (argomento: Viaggio nel tempo) 203
Domanda: Cosa cercano in particolare per scegliere qualcuno per una missione?

Viaggiatore nel tempo: Dipende dalla missione, i viaggiatori nel tempo sono di solito scelti per una missione particolare basata sulla loro abilità di avvalorare il lavoro in cooperazione con qualcuno legato all'obiettivo del gruppo della linea d'universo.
Nel mio caso, mio nonno era direttamente coinvolto con la costruzione e la programmazione del 5100.

15 Gennaio /2001 12:04 (argomento: Viaggio nel tempo) 204
Domanda: Se scegliete un cattivo esemplare per errore e lo mandate attraverso i viaggi nel tempo e questa persona fa un danno, c'è qualcuno in ogni caso che può andare oltre lui? Sono curioso su queste cose.

Viaggiatore nel tempo: Domanda interessante. C'è una differenza di filosofia tra voi e me però che va chiarita. Da quando penso che tutti gli sviluppi e gli eventi sono possibili, probabilmente e di certo, non è possibile ritenere buona o cattiva una

persona o una situazione. Su alcune linee d'universo, io sono un viaggiatore nel tempo pazzo, che causa distruzione e morte. Per questo TTA ha scelto me nel suo gruppo come seguace fidato. Comunque, su questo, non lo sono. Da quando i doppi eventi sono sicuri, il loro valore è neutrale.

15 Gennaio /2001 12:04 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 205
Da quando i doppi eventi sono sicuri , il loro valore è neutrale. Per cui, tu puoi ritenere buono o cattivo gli eventi e le esperienze che hai sperimentato direttamente o di cui sei stato testimone. Solo le azioni sono buone o cattive, non le persone o le cose.

15 Gennaio /2001 12:04 (sul futuro) 206
Domanda: Il TT (viaggiatore nel tempo) non ha affermato nei post precedenti che dobbiamo stare attenti alle prossime generazioni? Se lui appartiene a un universo parallelo, come fa a saperlo?

Viaggiatore nel tempo:Questa linea d'universo e la mia sono molto simili.

15 Gennaio /2001 13:36 (argomento: Viaggio nel tempo) 207
Grazie per aver preso in considerazione il problema del ritorno a casa. Sembra che tu ti sia imbattuto in una dimostrazione intuitiva di alcuni dei fisici dei viaggi nel tempo. Giusto, tornare indietro nelle linee d'universo di origine è più facile che beccare un'esatta destinazione in una linea d'universo differente.

15 Gennaio /2001 13:36 (argomento: Viaggio nel tempo) 208
Domanda: Il congegno artificiale con cui viaggi, hai detto che crea un campo gravitazionale. Riduce fisicamente la grandezza degli oggetti vicini durante l'operazione? E se è così, di quanto?

Viaggiatore nel tempo: Effettivamente, esistono 2 congegni nella macchina. Il campo gravitazionale è controllato da tre fattori che agiscono su di esso in modo differente. Aggiungendo una batteria elettrica alle apparecchiature cresce il diametro dell'interno degli eventi dell'orizzonte. Aggiungendo massa alle apparecchiature cresce l'area di influenza gravitazionale attorno ad esse. Ruotando e posizionando l'asse polare delle apparecchiature influenza e altera la sinusoide gravitazionale. Gli effetti della gravità prodotti dall'apparecchiatura, non hanno il tempo sufficiente per alterare in modo significativo gli oggetti che si trovano ad una distanza ragionevole all'esterno della sinusoide. No, le cose non diventano più piccole.

15 Gennaio /2001 13:36 (argomento: Viaggio nel tempo) 209
Domanda: Se il sistema ad iniezione elettronica altera la forma del campo, non obbliga l'apparecchio ad accelerare attraverso lo spazio così come attraverso il tempo?

Viaggiatore nel tempo: Non esiste un movimento relativo nello spazio ed è dovuto almeno a tre fattori. Ampiezza, energia cinetica e gli effetti del campo gravitazionale che sono compensati dall'interazione della singolarità. La massa dell'unità e di ogni oggetto all'interno della sinusoide non mostra alcuna grandezza crescente sulla linea d'universo di partenza durante il viaggio. Il percorso osservato dal viaggiatore è ottenuto dal cambio di gravitazione, non per il movimento del veicolo. Il buco nero viene verso di te.

15 Gennaio /2001 13:36 (argomento: Viaggio nel tempo) 210
Domanda: il punto è definire il "tempo ".

Viaggiatore nel tempo: Per me il tempo ha due definizioni. Vedo un tempo come componente matematica di un superuniverso a 10 dimensioni. È una variabile che uso per definire la mia posizione ed esistenza. Vedo anche il tempo come compromesso metafisico usato dai nostri sensi per definire l'area dell'esistenza collettiva in cui Dio ci ha messo. Quando posso misurare e sentire il tempo, so di non essere con Dio.

17 Gennaio /2001 11:29 (sul futuro) 211
Nel futuro, i sociologi trascorreranno gran parte del loro tempo discutendo la mentalità collettiva prima della guerra che portò al crollo dell' "Homo Materia". Molti di loro si basano su un esperimento condotto nel 1970 o 1980. L'esperimento isolò vari tipi di cavie in gabbie di diverse grandezze con cibo vario e un diverso programma di pulizia. Si scoprì che, non si capisce il motivo e non ha importanza quale sia, c'era un effettivo rapporto tra le cavie, per distanziarsi l'un l'altra per cui una cercava di primeggiare sulla specie. La specie sfocia in un comportamento aggressivo e distruttivo nelle cavie fino a che un numero sufficiente di esse muore o viene ucciso per ritornare all'equilibrio.
Questo successe anche quando le cavie avevano la loro razione di cibo e le gabbie pulite ogni giorno.

17 Gennaio /2001 11:29 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 212 Credo che la vostra società sia biologicamente programmata per auto-distruggersi.

26 Gennaio /2001 13:32 (sul futuro) 213
Dopo la guerra, gli Stati Uniti si divideranno in 5 regioni separate basate su diversi fattori e obiettivi militari che ognuno di esse ha. Ci sarà una grande quantità di collera nei confronti del Governo federale e un revival di diritti statali che torneranno come molto importanti. Comunque, nelle loro intenzioni di creare una nuova forma economica di Governo, i leader politici e militari allora decideranno di mantenere un ultimo Congresso Costituzionale per poter dare una coesione psicologica con il vecchio sistema. Durante il Congresso, i leader si renderanno conto e decideranno che proporre una forma migliore di Governo è quasi impossibile. La Costituzione

originale in se stessa non è il problema, il problema è l'ignoranza della gente che vive sotto essa.

26 Gennaio /2001 13:32 (sul futuro) 214
Domanda: Un attimo, non ti piace la tua "nuova" Costituzione o pensi che non sia efficace come quella originaria?

Viaggiatore nel tempo: Dal mio punto di vista è molto efficace. Io sono un fervente assertore dei diritti locali o statali.

26 Gennaio /2001 13:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 215
Domanda: È possibile per te, una volta ripartito, tornare in questa linea d'universo?

Viaggiatore nel tempo: Non con la macchina che ho.

26 Gennaio /2001 13:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 216
Domanda: Se ognuno dei 7 miliardi che siamo qui avesse la propria macchina del tempo, pensi che finiremmo per "insozzare" anche le altre linee d'universo locali ?

Viaggiatore nel tempo: Da quando ogni cosa è già avvenuta o è possibile su altre linee d'universo, la risposta è sì e no.

26 Gennaio /2001 13:32 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 217
Domanda: Correggimi se sbaglio, ma io ti vedo come un rivoluzionario che combatte per i diritti dell'umanità per tornare a principi certi. Visti i diritti definiti dalla Costituzione e i tuoi commenti di poco fa sulle armi da fuoco, sono portato a pensare che tu sia un attivista dei diritti della pistola.

Viaggiatore nel tempo: Suppongo che dalla tua prospettiva privilegiata d'osservazione è una valutazione sincera.
Mi definirei uno molto più che al centro. Sebbene capisco che i diritti della pistola, di cui si parla qui, non possono essere paragonati interamente e questo è un argomento che accomuna me e mia madre. Continuo a sostenere che le sue regole cambieranno nel giro di dieci anni e lei pulirà le pistole nel suo momento di riposo, ma questo non aiuta.
Se vi fa sentire meglio, non ho mai sparato a qualcuno che non abbia cercato di uccidermi.

26 Gennaio /2001 13:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 218
Domanda: Hai detto di aver viaggiato nel tempo dal 2036 al 1975 con 1-2% di divergenza. Hai anche affermato che nel tuo tempo la divergenza dello zero per cento è un mito e tecnologicamente improbabile.

Viaggiatore nel tempo: Sì, una "ZD" (zero divergence) è praticamente impossibile. Comunque considera che un punto d'entrata esatto non vuol dire necessariamente essere a casa.
La cosa più importante è il percorso, non la meta. Sotto la teoria dei mondi multipli ci sono un infinito numero di "case" dove posso tornare e dove lì non ci sono. La divergenza per questa finestra da qualche parte è vicina allo 002377%.

26 Gennaio /2001 13:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 219
Domanda: Qualcuno mi corregga se sbaglio, ma se ho capito questi universi paralleli o linee d'universo alternative vengono creati dagli eventi prodotti nella nostra linea d'universo o anche in altre.

Viaggiatore nel tempo: Gli universi paralleli esistono indipendentemente dagli altri e semplicemente interagiscono per evitare il collasso della funzione onda per ogni singolarità esistente che stai osservando. Mi piace immaginare la cosa come una serie di linee parallele attraversate da una curva a seno. Ogni punto dell'onda seno dove si incontra con la linea rappresenta una possibilità alternativa. I molteplici "tu" in ogni linea d'universo registrano un risultato differente a causa dell'attività dell'evento.

26 Gennaio /2001 13:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 220
Domanda: Effettivamente, nella scienza, la teoria del "superuniverso" è qualcosa che non è mai stata provata per mancanza di evidenza. Si presenta di tanto in tanto come un modo di spiegare alcuni APPARENTI paradossi come il doppio esperimento dello squarcio di EPR che polarizza la luce. Ma poi, per il fatto che viene usato per spiegare qualcosa, non vuol dire che sia così.

Viaggiatore nel tempo: Sono d'accordo, che una spiegazione non vuol dire che essa sia così. Comunque puoi costruire un modello per descrivere un comportamento fisico. Anche se il modello non è completo è "vero" che può essere misurato in base a quanta precisione rende vero il modello che descrive.

26 Gennaio /2001 13:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 221
Credo che il modello più vicino, anche se non in relazione evidente di universi multipli, proprio adesso viene dalla fisica (deriva dalla particolare legge di gravità) dalla rotazione dei buchi neri.
Se esamini una tipica mappa di Penrose, la scienza è d'accordo che tu puoi viaggiare in altri universi attraverso queste stranezze cosmiche. Non possono esservi posti differenti o peculiari universi poiché dovresti violare il limite della velocità della luce per andare lì. Da quando l'esistenza degli universi multipli è una realtà dal mio punto di vista, allora consentitemi di disconoscere un'idea che abbiamo rigettato in parte nel 2036. Da quando tutte le possibilità e gli eventi , succedono ed esistono simultaneamente, vuol dire che lì fuori ci sono multipli universi dove "voi vivete un giorno in un modo e un giorno in un altro in questo universo. Ci sono alcuni che pensano che la memoria sia una sorta di trasferimento di dati o comunicazione con il

"tu" nel passato oltre le linee d'universo e gli universi. Sebbene questo sia apparentemente ridicolo , ci sono alcuni che pensano che sia vero per cui i fisici ci dicono che il trasferimento dello stesso dato dal nostro stesso futuro su altre linee d'universo non solo è possibile, ma è ovvio. Potrebbe essere fantasia oppure "cosa sarebbe lo scenario della nostra effettiva memoria di un "noi " diverso su una futura linea d'universo? In accordo con i fisici, non c'è ragione per cui questo non debba essere vero sebbene probabilmente io cado troppo nei sentimenti di DiViper su questo come lui fa nei multipli universi.

Gennaio 26 /2001 09:21 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 222
Domanda: Comunque, a me sembra che la tua missione di tornare indietro nel tempo per aiutare la tua società nel futuro sia abbastanza illogica, per il fatto che non puoi aiutarli senza la capacità di aiutarli, con quello che hai definito un viaggio a "ZD", divergenza zero.

Viaggiatore nel tempo:L'effettività delle infinite possibilità è piuttosto difficile da essere afferrata e se non ci riesce la matematica, potrebbe essere delegata al regno della religione. Mi piace pensare ad essa come stare in una stanza con specchi su tutte le pareti. Posso guardare a destra e sinistra e vedere molti "me" fare esattamente la stessa cosa. Se facciamo un passo sulla nostra destra e attraversiamo una porta dimensionale per entrare nella vicina stanza anch'essa piena di specchi, sarà molto difficile dire se qualcosa è cambiato. In questo senso, c'è un infinito numero di linee d'universo che sta aspettando che io torni con questo computer. Se torno ad una di queste, ho portato a termine la mia missione.

Gennaio 26/2001 09:21 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 223
Domanda: Nello stesso modo, un TT (non il nostro) ritornerà da una linea d'universo simile alla nostra, simile alla linea d'universo del nostro TT e sarà un clone così perfetto che "l'originaria " linea d'universo riceve l' IBM e sua mamma non si accorgerà mai della differenza.

Viaggiatore nel tempo: Tombola!! Sembra qualcosa per cui debbano fare un sacco di test psicologici prima di mandarci via.

Gennaio 27/2001 12:45 (argomento: Viaggio nel tempo) 224
La mia macchina del "tempo" è una massa statica, con un unità di trasferimento prodotta dalla General Electric. L'unità è dotata di 2 strumenti di rotazione, doppia singolarità positiva che produce una normale sinusoide Tipler.

Gennaio28/2001 06:35 (argomento: Viaggio nel tempo) 225

Il mio primo volo è stato dal 2036 al 1975 (61 anni). Una volta lì sono passato dal 1975 al 2000 (25 anni.) Dopo questo anno, una delle due finestre favorevoli si apriranno e io potrò tornare al mio 2036 (35 anni.) Ora sono qui per ragioni personali.

Gennaio28/2001 12:22 (argomento: Viaggio nel tempo) 226
La probabilità che abbiamo di notare una differenza si basa sulla divergenza del viaggio. Se tutti gli eventi e gli sviluppi sono sicuri, c'è una linea d'universo in cui faccio ritorno per ogni linea d'universo in cui non faccio ritorno. Tutti gli eventi "morali" creano un equilibrio fino allo zero. Nuovamente, è dura giudicare eventi buoni e nefasti, solo decisioni buone o cattive.

Gennaio28/2001 12:22 (argomento: Viaggio nel tempo) 227
Domanda: In proposito, qual è il problema di trovare l' UNIX se esistono un'infinità di linee d'universo dove il problema non esiste oppure è già esistito? Dopo tutto la tua linea d'universo d'origine non ha bisogno dell'IBM 5100 in alcun modo, quindi le persone che ti hanno inviato con questa missione hanno ancora questo problema.

Viaggiatore nel tempo: Le nostre azioni e decisioni si basano sulla conoscenza che abbiamo nella nostra linea d'universo. Sì, la curva a forma di campana è uno strumento usato e siamo capaci di cambiare in meglio, allora sentiamo che alla fine dobbiamo tentare. Anche se non faccio ritorno nella mia linea d'universo di partenza, comunque ci sarà uno molto simile a me. A questo proposito, io semplicemente faccio attenzione a come aiutare una linea d'universo dove il mio viaggiare nel tempo non si è visto, ma io l'ho fatto.

Gennaio28/2001 12:22 (argomento: Viaggio nel tempo) 228
Domanda: Inoltre tu hai affermato che, "per le persone nella tua linea d'universo tu sei andato via per una frazione di secondo". Questo non può essere vero, perché per loro se vai via puoi anche non tornare.

Viaggiatore nel tempo: Nuovamente faccio l'esempio degli specchi.

Gennaio28/2001 12:22 (argomento: Viaggio nel tempo) 229
Non sono sicuro di aver detto che sarebbe tornato un altro viaggiatore nel tempo, penso di aver detto che potrebbe fare ritorno. La mappa della gravità locale che ho nella mia traiettoria e che mi ha portato qui potrebbe essere duplicata con un alto grado di accuratezza. Semplicemente la mia macchina non è stata ideata per questo.

Gennaio29/2001 12:25 (sul futuro) 230
Domanda: Ci sono ancora le Olimpiadi nel tuo tempo?

Viaggiatore nel tempo:Come risultato dei tanti conflitti, no non esistono olimpiadi ufficiali dopo il 2004. Sembra però che esse ricompariranno nel 2040.

Gennaio29/2001 12:25 (argomento: Viaggio nel tempo) 231
Domanda: Non è possibile tornare indietro con questa traccia al tuo punto di partenza originale senza alcuna divergenza? Sembra che si possa fare programmando su una coppia di linee d'universo il sistema di controllo del computer.

Viaggiatore nel tempo: Forse è meglio mettere in chiaro che è altamente improbabile, è considerato impossibile. Un esempio calzante è l'idea di avvicinarsi a qualcosa tagliando la distanza a metà, per ogni passo che fai. Da quando il computer basa i suoi calcoli su un modello di realtà imperfetta, non esistono assolutezze. Penso anche che esista una teoria che afferma che dovresti violare la velocità della luce per avere una convergenza zero.

Gennaio29/2001 12:25 (argomento: Viaggio nel tempo) 232
Il tempo non è un fattore che dipende da quanto sono forti le ondate gravitazionali al punto d'arrivo.

Gennaio29/2001 12:25 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 233
Le capacità di fare la guerra dormono in ognuno di noi e dobbiamo decidere cosa fare prima che queste si risveglino. Per una questione morale, io torno sempre all'equilibrio universale tra bene e male. Per ogni linea d'universo dove esiste la pace, c'è una linea d'universo che si autodistrugge.

Gennaio29/2001 12:25 (argomento: Viaggio nel tempo) 234
Domanda: A che serve portare indietro un IBM 5100 in una differente linea d'universo sapendo che c'è più di una linea e anche di più in cui nessuno tornerà per riportare indietro l'IBM 5100. Suona come un atto di carità nei confronti delle altre linee d'universo.

Viaggiatore nel tempo: Le decisioni e le azioni che scegliamo come individui possono solo aiutare coloro con cui abbiamo una diretta interazione.
Credo che sia sbagliato poter aiutare e non farlo. La mia lotta sta nell'ironia del fatto che se ognuno non fa niente in ogni linea d'universo non ci sarebbe azione e in questo modo non esisterebbe immoralità o diavolo (ma neanche il bene).

Gennaio29/2001 12:25 (sul futuro) 235
Ricorda che non tutti gli esseri umani verranno uccisi, ma ne saremo tutti colpiti. C'è uno sforzo di andare a colonizzare lo spazio perché si pensa che il problema della sovrappopolazione sia la causa più grande della guerra.
Personalmente la mia generazione vede sé stessa avente il compito di provare a mettere ordine nella confusione che i nostri padri hanno portato a noi.
Quando eravamo giovani, la maggior parte di noi aveva una piccola esperienza del mondo dove vivete voi adesso e il nostro unico sogno di adesso è di pulire questo mondo e di restituirlo a coloro che ancora sono capaci di avere dei figli.

Gennaio29/2001 07:47 (sul futuro) 236
Come risultato dei tanti conflitti, no non esistono olimpiadi ufficiali dopo il 2004. Sembra però che esse ricompariranno nel 2040.

Gennaio29/2001 07:47 (adesso) 237
Per favore ricordatevi che il sito web non è mio e mi scuso per la misera qualità dei miei file. Le foto che avete visto sono state scattate da me con una macchina fotografica Polaroid prodotta qui. Gli altri documenti sono stati copiati mettendo un libro su di una fotocopiatrice in un negozio di imballaggi e spedizioni e poi scanditi e registrati.

Gennaio29/2001 15:48 (sul futuro) 238
Sebbene i documenti postati sono stati stampati con una stampante, vi è difficile credere che la tipografia manuale è molto più comune tra trenta anni? Dopo la guerra, molte cose come macchine stampanti manuali, biciclette, barche e strumenti manuali avranno un grandissimo valore. Ho notato che le persone in California stanno installando forni a legno.

Gennaio30/2001 06:21 (argomento: Viaggio nel tempo) 239
Il significato del mio viaggiare nel tempo è molto fisico. Ho richiesto una macchina per farlo. Pesa 500 libbre e diventa velocemente bollente. Non sono il proprietario e non l'ho costruita io. Nei limiti, sarei felici di parlarvi di come funziona e di come la scienza del "futuro" lavora sul tempo. No, non abbiamo completato ancora la teoria delle stringhe, ma (N-10) sembra che funzioni molto bene.

Gennaio30/2001 06:21 (sul futuro) 240
Più lontano va il futuro, più le tue linee d'universo sono differenti dalle mie. 2,5% è una misura approssimativa e cumulativa basata sul mio arrivo nel 1975. Più lontano di quello che posso dire adesso, voi avrete gli stessi eventi che nel 2036 io chiamo storia. Sebbene, la vera natura del viaggio nel tempo afferma che ogni linea d'universo è unica e voi avete quasi del tutto il controllo di quello che fate e di come siete arrivati fino a dove siete arrivati. Diamine, il fatto che io sono qui , fa la differenza con la mia linea d'universo.

Gennaio30/2001 14:09 (sul futuro) 241
La tecnologia non è sparita nel 2036, né è dominio privato dei leader governativi. Semplicemente le stampanti non funzionano bene con 12 volt e molte persone sono semplicemente costrette a fare le cose alla vecchia maniera. Dopo la guerra, il problema maggiore è la distribuzione. Qualcuno di voi sa dirmi quante compagnie negli Stati Uniti producono a mano ancora pezzi per biciclette oggi? Chiunque abbia ancora una bicicletta nel 2008 la dovrà tirare fuori.

Gennaio31/2001 06:30 (argomento: Viaggio nel tempo) 242

(1) La produzione di massa industriale non produce un tonnellaggio infinito di merce inutile per il consumatore anche se allegramente assorbita dalla vostra società. Io calcolerei che ci sono almeno 10 unità come la mia (C204) e 20 più grandi (C206). La differenza più grande tra esse è la sensibilità e il numero di molti orologi al cesio. Credo che una sorta di viaggio nel tempo pubblico diventerà comune intorno al 2045.

Gennaio31/2001 06:30 (argomento: Viaggio nel tempo) 243
Non sono a conoscenza di altri viaggiatori nel tempo adesso qui. Se sono qui, sono sicuro che stanno prendendo libri di sport e di storia così possono tornare in tempo un'altra settimana e iniziare una conversazione amichevole sul web.

Gennaio31/2001 06:30 (profezie del passato) 244
La storia della "Mucca Pazza" qui è già iniziata, ma non preoccupatevi i dessert alla gelatina di frutta sono sicuri.

Gennaio31/2001 06:30 (profezie del passato) 245
Sono felice di sapere che è così facile per voi congedarsi dal Medio Oriente. Sì, penso che era senza cervello, ma molto presto potrebbe essere senza braccia e senza gambe?

Gennaio31/2001 19:13 (argomento: Viaggio nel tempo) 246
L'unità di distorsione raggiunge il suo obiettivo di destinazione usando dei sensori di gravità molto sensibili e orologi atomici. L'unità di base del calcolo è il secondo. Per cui sì, nel senso che imposti una data e il sistema di controllo del computer controlla il campo gravitazionale. Ad energia massima, l'unità che ho è capace di viaggiare a 10 anni all'ora.

Gennaio31/2001 19:13 (argomento: Viaggio nel tempo) 247
Sfortunatamente, il viaggio nel tempo non è una scienza esatta. Ci sono errori interni e confusione nelle capacità del computer per fare calcoli precisi. Basate sull'attuale tecnologia degli orologi e dei sensori le unità di distorsione possono essere quasi precise, grosso modo per 60 anni. Per cui no, nel 2036, non siamo capaci di tornare indietro di 1000 anni a causa dell'errore impostato nel sistema. La divergenza tra la linea d'universo d'origine e quella prefissata poi sarebbe troppo grande. Se qualcuno provasse e viaggiasse indietro così lontano la storia non sarebbe per niente simile a quella che vi aspettate. L'unità 204 può trasportare tre persone più tutto l'equipaggiamento. Io non credo che il 2036 vi piacerà molto.

02 febbraio 2001 06:34 (sul futuro) 248
Gli Stati Uniti sono ancora una Repubblica rappresentativa nel 2036, ma per un periodo solo una toccata e fuga. Dopo la guerra gli U.S. sono stati suddivisi in 5 aree generali fondate sui loro diritti economici e difensivi. Molte persone hanno dato la colpa della guerra all'organizzazione governativa e l'ultimo congresso costituzionale si è svolto nel 2020 per smantellare ufficialmente la Costituzione e ricominciare da capo. Fortunatamente, questo compito fatto nella rabbia ha mostrato come è difficile

dare vita a qualcosa di meglio. Si è deciso che il documento non era sbagliato. Alla fine come risultato sono stati fatti piccoli cambiamenti alla Costituzione e alla sua parte esecutiva. Ma riconoscerete la cosa molto facilmente. Il cittadino medio è molto più rispettoso della Costituzione e conosce i diritti e le responsabilità che essa gli dà. Il potere federale è stato decentralizzato e il centro della politica giornaliera è presso il senato. La legge federale è anche stata efficace, ma troppo severa per cambiare o per aggiungere qualcosa.

02 febbraio 2001 06:34 (sul futuro) 249
Le persone che mi hanno firmato l'assegno mi hanno detto perché abbiamo bisogno di un 5100 e mi hanno mandato qui a prenderlo. Non ero nella posizione di consigliare altrimenti. Se ricordo, il Cray è un sistema piuttosto ingombrante. Noi abbiamo bisogno di qualcosa di trasportabile. Il 5100 non è richiesto per le sue competenze, ma in quanto abbiamo bisogno di tradurre tra APL, UNIX e alcuni stralci di linguaggi ancora oscuri IBM.

02 febbraio 2001 10:09 (argomento: Viaggio nel tempo) 250
Sì, la mia età, i miei capelli e le unghie crescono a un ritmo normale. Per favore ricordatevi che la distorsione gravitazionale può comprendere alcuni effetti di dilatazione, ma saltare da una linea d'universo all'altra è come viaggiare nel tempo, non nello spazio.

02 febbraio 2001 10:09 (sul futuro) 251
L'aria è più o meno la stessa, sebbene io sento e provo odori industriali che i miei genitori qui non possono sentire. Il cibo nel futuro si sviluppa e cresce in modo naturale all'interno della struttura comunitaria. Questo avviene per prima cosa per ragioni di sicurezza. Sono sorpreso dei rischi che correranno qui le persone con cibo industrializzato. Tutto il cibo che mangio qui è coltivato e preparato da me stesso o dai miei genitori. Sfortunatamente non so se siamo informati nella nostra linea d'universo. Sì, l'amore è una sfida. La cosa più difficile è il sapere che puoi tornare indietro e correggere un errore, ma al costo del "tu" in questa linea d'universo. Tu puoi vivere la tua vita di nuovo e di nuovo.

02 febbraio 2001 10:09 (adesso) 252
Voi siete in grado di cambiare la vostra linea d'universo in meglio o peggio, così come posso io. Sebbene questo renderebbe me un viaggiatore nel tempo molto meno interessante. Personalmente questi sono i ruoli che cerco di tenere insieme.
Non rilascerò alcuna notizia che possa personalmente avvantaggiare qualcuno della sua conoscenza.
Questo vuol dire nessuna vendita o sport
Non rilascerò nessuna notizia dettagliata che potrebbe permettere a qualcuno di evitare la sua morte data dalle probabilità. Questo vuol dire nessun terremoto o notizia bomba.

Non rilascerò notizie che possano compromettere qualsiasi azione futura delle singole persone o la loro famiglia o il loro benessere.
Non rilascerò notizie su nomi o eventi associati a persone.

02 febbraio 2001 10:09 (argomento: Viaggio nel tempo) 253
Adesso per i fisici: Il paradosso del nonno è impossibile. Infatti, tutti i paradossi sono impossibili. La Everett-Wheeler-Graham o teoria dei mondi multipli è corretta. Ogni possibilità affermata dalla teoria quantistica, gli eventi, probabilità e sviluppi sono reali, eventuali e possono accadere. Le possibilità di ogni cosa succedono in qualche parte e in qualche tempo nel superuniverso al 100%. (Per tutti gli scienziati che ci sono lì fuori, se il "gatto di Schrodinger" avesse avuto una macchina del tempo, non sarebbe mai dovuto essere nel suo cesto.)

02 febbraio 2001 10:09 (argomento: Viaggio nel tempo) 254
Quindi, esiste una linea d'universo in cui siete in vita e un'altra in cui siete tornati indietro nel tempo per uccidere il vostro "relativo" e voi nella vostra nuova linea d'universo non sareste nati, ma voi il killer lì esisterebbe ancora. La differenza tra le linee d'universo è misurata dalla prospettiva del viaggiatore nel tempo in termini di percentuale di divergenza. Più è grande la divergenza, più spiacevoli le vostre linee d'universo vi sembreranno paragonate a quelle di origine.

02 febbraio 2001 10:09 (argomento: Viaggio nel tempo) 255
Quindi, ogni predizione io possa fare, c'è una lieve possibilità che comunque non sia corretta e adesso avete la possibilità di agire su di essa in base a quanto io ho detto.

02 febbraio 2001 10:09 (predizioni sul futuro) 256
Domanda: Puoi fermare la guerra prima che arrivi qui?
Viaggiatore nel tempo: Sicuramente .
Domanda: Lo farai?
Viaggiatore nel tempo: Probabilmente no.

02 febbraio 2001 10:09 (sul futuro) 257
Più lontano si va con i viaggi nello spazio... no, non siamo su Marte ,ma stiamo lavorando duramente per evitare un' altra "cucina infernale" derivante dalla sovrappopolazione della terra.

02 febbraio 2001 11:41 (argomento: Viaggio nel tempo) 258
A livello filosofico, l'esistenza di mondi multipli implica un equilibrio morale del superuniverso. Per ogni linea d'universo dove dai vita ad una buona azione, esiste una linea d'universo dove dai vita a un'azione cattiva. Non ci sono persone cattive e persone buone, solo buone o cattive decisioni. Possiamo solo essere responsabili di quello che facciamo come individui nella linea d'universo in cui siamo. Per cui, coraggio! Da qualche parte lì fuori c'è una linea d'universo in cui io sto spifferando

tutto sull'Hockey, sulla Borsa e Hollywood e voi siete tutti a Las Vegas o a Wall street a fare milioni di dollari.

03 febbraio 2001 09:09 (argomento: Viaggio nel tempo) 259
Questo è un esempio della teoria che coinvolge la "struttura del tempo" che procede per misura e intensità attorno a un punto gravitazionale di tutte le componenti. Più massa ha l'oggetto, più è grande e più è influente la struttura del tempo (come una cipolla).- Come una mappa isobarica delle potenziali linee d'universo e le "intenzioni"

05 febbraio 2001 11:28 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 260
Quanto più passa tempo verso la guerra, tanto più il mio consiglio più sentito è quello di trovare 5 persone nel raggio di 100 miglia in cui credete con tutta la vostra vita.

05 febbraio 2001 11:28 (sul futuro) 261
No, non ho incontrato altri viaggiatori nel tempo qui e sebbene dal mio punto di vista le probabilità che non succeda sono altissime, comunque non è impossibile. No, non ho altre notizie riguardanti i cerchi nel grano, gli ET o ufo. Trovo che questi soggetti raramente mi hanno interessato e questa è una delle ragioni per cui mi sono rivolto a questo sito web.

05 febbraio 2001 11:28 (adesso) 262
Quando il "conflitto" civile inizierà e andrà peggiorando, le persone generalmente decideranno di rimanere comunque in città e perderanno la maggior parte dei loro diritti civili sotto la scusa della sicurezza oppure lasceranno le città per aree più isolate o rurali. La nostra casa è stata rovistata una volta e il vicino dall'altra parte della strada è stato arrestato per qualche ragione inspiegabile. Questo ha costretto mio padre a lasciare la città.

05 febbraio 2001 11:28 (sul futuro) 263
Dagli 8 ai 12 anni, ho vissuto lontano dalla città e abbiamo trascorso la maggior parte del nostro tempo in una comunità rurale (fattoria) con altre famiglie per evitare noie con la polizia federale e la guardia nazionale. A quel tempo, era a noi abbastanza chiaro che non saremmo più tornati indietro a quello che avevamo e la divisione tra città e campagna era ben definita. Mio padre si guadagnò da vivere mettendo insieme un impianto elettrico di 12 volt e viaggiando in modo agevole su e giù per la costa della Florida. Ho trascorso la maggior parte del mio tempo aiutandolo.

05 febbraio 2001 11:28 (sul futuro) 264
Far rispettare i propri diritti attraverso la lotta era una cosa comune, per questo nel 2011 mi sono arruolato nell'unità di fanteria dei fucilieri. Ho servito nei "Fighting Diamondbacks" all'incirca per 4 anni. (Non sento dall'orecchio destro come mi

piacerebbe). La guerra civile ebbe termine nel 2015 quando la Russia attaccò le città americane (il nostro nemico), Cina ed Europa. Per quanto strana e terribile possa sembrare la mia adolescenza, non la cambierei per niente al mondo.

05 febbraio 2001 11:28 (sul futuro) 265
L'Africa non è un bel posto in cui vivere nel 2036, piuttosto la definirei un ricovero.

05 febbraio 2001 11:28 (sul futuro) 266
La musica che adesso vi piace ed è comune e disponibile, non sarà più prodotta da nessuna parte, né sarà così in quantità come adesso. C'è un revival di musica locale e classica. Molte persone hanno imparato a suonare loro stesse. Personalmente mi piacciono Big Band, alcuni Classici e pezzi lirici molto interessanti del 1970 e del 1980.

05 febbraio 2001 11:28 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 267
Questa è una domanda eccellente che ha causato moltissimi pareri discordanti. Poiché ogni possibile sviluppo, evento, e possibilità può succedere, è successo e succederà, allora ogni bene e ogni male si equilibrano nel superuniverso. Dopo che la realtà dei molteplici universi è entrata a far parte del nostro pensare comune, l'unica possibilità fondamentale di ogni dogma religioso è il concetto secondo cui bene e male non esistono come forze organizzate nella nostra vita, non si può più usarle come un semplice modo per giudicare cosa Dio pensa di una situazione. Bene e male sono esperienze personali che possono solo guidarci nel cosa fare come individui e come relazionarci agli altri. Questo punto di vista inoltre mi rende impossibile il giudicare ogni altra persona o evento. Non possiamo vedere l'intero universo come lo vede Dio perché non siamo Dio e non siamo capaci di giudicare niente all'infuori di noi. Le mie azioni possono essere giudicate come buone o cattive da me e da Dio.

05 febbraio 2001 11:28 (sul futuro) 268
Sì, abbiamo ancora il calcio e nel 2036 lo riconoscerete facilmente. .

05 febbraio 2001 11:28 (argomento: Viaggio nel tempo) 269
Sì, ho dei capi. Comunque, dal loro punto di vista, io sono stato via solo per una frazione di secondo. L'unico rischio reale che sto correndo è quello di trascorrere troppo tempo all'infuori della mia linea d'universo e sto rischiando un possibile errore (morendo, con un incidente, etc.). Basandomi sul trasferimento di gravità fisica, posso andarmene quando voglio e dove voglio e devo avere qualche margine nel come condurre la mia missione.

05 febbraio 2001 11:28 (argomento: Viaggio nel tempo) 270
Non posso cambiare nessuna linea d'universo in cui non sono. Niente di quello che faccio qui può influenzare la mia linea di casa.. Il "flusso di 60 anni" è un limite della mia macchina, non della fisica. Gli aerei jet non possono viaggiare nello spazio, la mia macchina non è stata realizzata per superare i 60 anni di destinazione

05 febbraio 2001 11:28 (adesso) 271
Il computer è del 1975, Rochester Mn.

05 febbraio 2001 11:28 (profezie del passato) 272
Sì, l'esempio Pearl Harbor c'entra con lo Y2K[5]. Avete pensato che forse ho già accidentalmente incasinato la vostra linea d'universo?

05 febbraio 2001 14:09 (sul futuro) 273
Non esistono crimini contro il tempo. Sebbene, se commettessi la follia di uccidere e lo ammettessi una volta tornato indietro, allora sarei ritenuto responsabile di un crimine di assassinio

05 febbraio 2001 14:09 (argomento: Viaggio nel tempo) 274
Non sono più capace di influenzare la vostra linea d'universo di quanto lo siate voi. Sì, potrei portare i cambiamenti che mi avete suggerito, ma dovete ricordarvi che c'è un infinito numero di linee d'universo lì fuori dove non agisco e dove non ho agito. In realtà c'è anche una linea d'universo dove voi siete i viaggiatori nel tempo e io quello che scrive le domande.

05 febbraio 2001 14:09 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 275
Io credo che la guerra sarà un bene per voi e la vostra società. Non voglio fermarla.

05 febbraio 2001 14:09 (argomento: Viaggio nel tempo) 276
Niente di quello che faccio qui può influenzare altre linee d'universo. La mia linea d'universo originaria resterà la stessa e sì, posso apportare dei cambiamenti qui che potrebbero rendere questa linea d'universo differente dalla mia, ma anche voi potete.

06 febbraio 2001 06:35 (sul futuro) 277
Sì, ci sono significativi sviluppi nella scienza del computer. È interessante quanto è facile la vostra fissazione sulla macchina senza avere la curiosità sui molti impianti di supporto. Non è una grande novità, ma se da una parte riguarda il passato, forse potrebbe non riguardarlo.

06 febbraio 2001 06:35 (adesso) 278
Sì sono con il "me" in questa linea d'universo e adesso con lui siamo in tre. Trovo che questo sia piuttosto difficile per le persone da far proprio, per cui non porto l'argomento direttamente. È la seconda volta che conosco me stesso.

06 febbraio 2001 06:35 (sul futuro) 279

[5] Il millennium bug del 2000.

La "macchina" è di proprietà dei militari. Io faccio parte dell'unità che si trova in Florida a Tampa.

06 febbraio 2001 06:35 (argomento: Viaggio nel tempo) 280
La vera energia è nel costruire la macchina, non nell'usarla. È interessante da ricordare la percentuale di divergenza. Potreste trovare incredibilmente interessante sapere che la divergenza potrebbe essere molto più accurata con sensori e orologi gravitazionali più sensibili. Il C206 dispone di 6 orologi al Cesio e un metodo funzionante di misurazione dei cambiamenti nell'atomo.

06 febbraio 2001 08:33 (sul futuro) 281
Viaggiamo nel tempo per risolvere problemi. Una grande quantità di sforzi è impiegato per riparare l'ambiente e le infrastrutture.

06 febbraio 2001 08:33 (sul futuro) 282
Domanda: Sarà ancora lontano per me il tempo dell'uso legale della pistola da possedere e usare quando tu hai iniziato i viaggi nel tempo?

Viaggiatore nel tempo: Penso che il possesso di una pistola è già legale negli Stati Uniti. Sì, familiarizzare con le armi da fuoco (dipendentemente dalle altre responsabilità della Costituzione) diventa un importante parte della vita delle persone nei prossimi 30 anni.

06 febbraio 2001 08:33 (argomento: Viaggio nel tempo) 283
Domanda: È possibile per te accedere a te stesso mentre stai facendo un viaggio nel tempo? Ho visto un film di Jean Claude Van Damme su questo. Credo si intitolasse "Time Cop". Qualunque cosa tu faccia, non salutarti se ti dovessi incontrare.

Viaggiatore nel tempo: Sì, è possibile e non esistono limiti di interazione con essi. Trovo molto interessante che ci sia una sorta di negatività collettiva all'idea di farlo.
Può succedere che non siamo veramente a nostro agio con noi stessi e non possiamo saperlo prima di incontrare, piacere o aiutare uno di noi stessi in un'altra linea d'universo.

08 febbraio 2001 09:40 (adesso) 284
La Russia e la Cina hanno sempre avuto una strana relazione. Anche se le notizie che vedo adesso mostrano che continuano a dialogare senza intervento delle armi, gli scontri di frontiera e la sovrappopolazione li condurranno alle ostilità.

08 febbraio 2001 09:40 (sul futuro) 285
L'occidente diverrà molto instabile e questo darà alla Cina lo spazio per espandersi. Presumo che siate tutti a conoscenza che la Cina ha milioni di soldati uomini che sanno già che non saranno capaci di trovare una moglie.

08 febbraio 2001 09:40 (sul futuro) 286
L'attacco all'Europa è una risposta a un'unificazione militare europea che sposta e muove l'Est dalla Germania.

08 febbraio 2001 09:40 (sul futuro) 287
Anche, per favore siate consapevoli che dal mio punto di vista, la Russia attacca i miei nemici, che sono le città U.S. Sì, La U.S. neutralizzò l'attacco.

08 febbraio 2001 09:40 (sul futuro) 288
Basandomi su quanto so del 5100, egli possiede delle caratteristiche interessanti e imprescindibili che lo rendono così insostituibile che per un viaggiatore nel tempo vale la pena recuperarlo. Inoltre, ricordatevi che la civiltà si sta riprendendo da una guerra. Sì, abbiamo la tecnologia, ma molti strumenti sono andati perduti.

08 febbraio 2001 09:40 (sul futuro) 289
Come voi forse sapete, UNIX incorrerà in un errore nel 2038 e pezzi del sistema che fanno andare una gran parte delle infrastrutture si basano su questo vecchio linguaggio di computer IBM.
Il computer 5100 ha la capacità di fare traduzioni facilmente tra il linguaggio IBM e quello APL, BASIC e (con pochi cambi dal 1975).

08 febbraio 2001 09:40 (sul futuro) 290
Questo può sembrare insignificante, ma in realtà il fatto che il 5100 sia un portatile vuol dire che può essere facilmente riportato nel 2036. Mi aspetto che creino dei sistemi simili da usare in molti luoghi.

08 febbraio 2001 09:40 (adesso) 291
Quando sono arrivato, ho incontrato mio padre ed è stato abbastanza semplice provargli chi ero. Attualmente sono con mio padre e "me" che è il terzo. Sanno perfettamente quello che sto facendo, perché sono qui e quando ripartirò. Vi interesserà sapere che mio padre non è del tutto convinto che la macchina funzioni anche dopo averla toccata e sentita.

08 febbraio 2001 09:40 (sul futuro) 292
Sì, l'educazione si svolge ancora nelle classi, ma l'intero nucleo del sistema non somiglia per niente al vostro. Non preoccupatevi, non ne sentirete la mancanza.

08 febbraio 2001 13:18 (sul futuro) 293
Potrei caratterizzare il mondo politico come due boxer che hanno appena avuto tantissimi round e sono tutti e due quasi stesi. Sono sicuro che qualcuno lì fuori vuole ucciderci, ma nessuno è già organizzato per farlo. C'è una grande quantità di paura a causa di gruppi criminali per il non lancio di apparati missilistici, 55 barili in galloni di Antrace o armi portatili nucleari.

08 febbraio 2001 13:18 (sul futuro) 294
Domanda: Corea unita?
Viaggiatore nel tempo: immagino si possa dire così. Taiwan, Giappone e Corea saranno forzatamente annesse prima del N-Day.

08 febbraio 2001 13:18 (predizioni sul futuro) 295
Non ricordo un grande clamore dei media durante il conflitto civile. Sarà caratterizzato probabilmente nello stesso modo come vengono coperti WACO, Ruby Ridge and Elian Gonzalez.

08 febbraio 2001 13:18 (argomento: Viaggio nel tempo) 296
Dal mio punto di vista, sì, questa è una linea d'universo alternativa. Dal vostro punto di vista, no.

08 febbraio 2001 13:18 (profezie del passato) 297
La missione dello Shuttle nello spazio potrebbe, come non potrebbe, connettere il nuovo lab alla stazione spaziale.

08 febbraio 2001 18:59 (sul futuro) 298
il modello di cambiamento nella guerra non sarà una sorpresa. Molta gente morirà come effetto della fame e della malattia. Devo anche rassegnarmi al fatto che voi sapete già se sarete al sicuro oppure no. Il trucco è di non tralasciare la vostra paura quando ne avrete più bisogno.

08 febbraio 2001 18:59 (sul futuro) 299
L' Australia è molto interessante in quanto è sconosciuta. Dopo la guerra, non saranno molto collaborativi e amichevoli (possiamo fargliene effettivamente una colpa?) si sa che hanno respinto un'invasione cinese e che la maggior parte delle città verranno bruciate. Essi hanno delle relazioni d'affari con gli U.S., ma li definirei isolati e segnati.

08 febbraio 2001 18:59 (sul futuro) 300
Il "nemico" che fu attaccato dalla Russia negli U.S. erano le forze governative sotto le quali voi attualmente vivete.

08 febbraio 2001 18:59 (argomento: Viaggio nel tempo) 301
Non ricordo di avere incontrato me stesso oltre quando avevo tre anni. Gli avvenimenti tra le linee d'universo sono isolati e niente di quello che faccio qui influenzerà la mia linea d'universo. Sì, i miei genitori sono in vita nel 2036 , ma non hanno alcuna esperienza del mio viaggiare nel tempo neanche nel loro 2001.

09 febbraio 2001 14:02 (argomento: Viaggio nel tempo) 302

Per favore, sappiate che l'unità di trasferimento si muove attraverso il tempo , non lo spazio. Per prima cosa, dobbiamo essere alla guida di un normale veicolo (camion Chevy) con l'apparecchiatura per il trasferimento in esso per Tampa in Florida. Da lì, torniamo indietro alla mia data di arrivo in questa linea d'universo. Poi dobbiamo guidare fino in Minnesota, vendere l'attuale veicolo e prenderne un altro che dovrebbe essere circa del 1975. Allora traslochiamo l'apparecchiatura per il trasferimento (500 libbre o circa) nel nuovo veicolo e torniamo indietro nel 1975. una volta giunti nel 1975 torniamo indietro a Tampa e facciamo il salto finale nel 2036. Se volete restare nel 1975 siete i benvenuti nel farlo. Durante il viaggio c'è solo un po' più caldo e poca ventilazione e voi sarete soggetti per tutta la durata del viaggio a 1.5 di forza G. Avete inoltre bisogno di una specie di sistema per la respirazione o un'apparecchiatura supplementare di ossigeno.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 303
La guerra ha avuta una grossa influenza sulle persone e sul modo di relazionarsi tra di loro. Come individui, la maggior parte delle persone nel 2036 conosce bene la morte. Tutti noi abbiamo storie in cui abbiamo amato qualcuno che è morto per malattia, per la guerra o qualche atto disumano. La maggior parte di noi ha preso parte nel servire la stessa causa contro l'altra parte. Come risultato siamo diventati molto più compassionevoli con quelli che amiamo ma molto più intransigenti con coloro che non apportano il loro contributo. Siamo molto più tolleranti verso le differenze degli altri all'interno della nostra comunità perché dipendiamo da questi per sopravvivere. Siamo anche più parsimoniosi con le nostre risorse e siamo più vicini a Dio perché per un periodo la vita sulla terra è stata un inferno.

09 febbraio 2001 14:02 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 304
L'altra più grande differenza è sul concetto di bene e male. Con mondi multipli ci sono multiple decisioni e sviluppi. Per ogni azione buona, esiste la equivalente possibilità di quella cattiva in un'altra linea d'universo. Portato agli estremi, questo deve voler dire che agli occhi di Dio, non esiste il bene e il male totale nel superuniverso. Si bilancia da solo tendendo all'infinito. Credo che possiamo essere giudicati sulle decisioni che prendiamo come individui e il bene e il male, vedo sulla mia linea d'universo, che sono un'illusione che non ha alcun valore per Dio. La mia reazione a questo è che cosa è importante per Dio. Sebbene credo che questo possa sembrare piuttosto crudele, ciò mi permette di vedere dopo il male che una persona fa senza essere a conoscenza del potenziale della profonda bontà che c'è in lei.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 305
Attualmente ho base in Tampa, Florida nel Hillsborough County.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 306
Sì, sono libero, ma ho degli obblighi come cittadino. A tutti viene richiesto di avere un addestramento militare di base e provvedere per un periodo di tempo al servizio

della comunità. Assomiglia molto al mandato del servizio della Guardia Nazionale + i Corpi di Pace.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 307
Sì, le libertà civili sono più importanti. Pensereste lo stesso dopo avere avuto la vostra casa saccheggiata un paio di volte.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 308
Non viviamo in una società razziale, ma in una con molti pregiudizi. Ognuno tira l'acqua al proprio mulino.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 309
Il nostro Governo assomiglia moltissimo al vostro. È una repubblica rappresentativa

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 310
La mia definizione di patriota è qualcuno che difende la costituzione dai nemici, stranieri e di casa.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 311
La religione è molto più decentralizzata. Gli estremismi ti portano più vicino a Dio, perciò definirei la religione e la spiritualità molto più che una istituzione personale.

09 febbraio 2001 14:02 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 312
Non so cosa succede quando moriamo. Comunque non credo che sarà facile. Ci potrebbero essere alcune decisioni difficili da prendere quando moriamo per cui siamo completamente impreparati.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 313
È difficile dire quale sia la religione predominante. Il Cristianesimo si è frammentato in tantissimi gruppi e le persone con credi differenti parlano in modo molto più emotivamente aperto con coloro che hanno differenti modi di vedere e opinioni. Immagino che ci siano un gran numero di Induisti, Buddisti e Mussulmani, ma non li ho mai incontrati personalmente.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 314
No, Gesù non è tornato. Fino ad adesso non ne ho notizia.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 315
Non sappiamo ancora cosa c'è su Marte.

09 febbraio 2001 14:02 (predizioni sul futuro) 316
Non sono a conoscenza di nessun controllo della mente e di dispositivi usati su di voi adesso. Comunque esistono un gran numero di sistemi di armi non letali in divenire, che potrebbero sembrare quasi letali. Qualche volta vedo i vostri programmi

televisivi che mostrano "SWAT teams" che fanno uso di nuove armi non letali. L' inizio avverrà normalmente, nel futuro, i militari e la polizia lotteranno contro i propri nemici con un nuovo sistema di armi. Quando loro usano il termine "nemico" stanno parlando di VOI. Sarà VOI che verranno a controllare con i loro "goop" appiccicosi, gli spray al pepe e con luci abbaglianti di attacco, ci credereste mai?

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 317
Sì, l'Europa è un caos.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 318
Sì, penso che l'idea del Nuovo Ordine Mondiale cerchi di stabilirsi da sola. Li considero la combinazione del vecchio sistema federale U.S, Europa, Canada e Australia.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 319
Domanda: Quando dici "teletrasporto", desumo che tu voglia dire il trasporto pubblico.

Viaggiatore nel tempo: Sì, abbiamo un sistema primario ad alta velocità.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 320
Non so se è stato il Governo a creare l' AIDS. Tendo a pensare di sì, ma il controllo gli è sfuggito di mano quando il virus è mutato. Non puoi cospirare per controllare la limitazione delle persone con una malattia senza la cura.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 321
Sì, gli omosessuali sono nell'esercito militare. Voi tendete a guardare troppo le differenze tra le persone, quando il loro lavoro è proteggere la vostra vita.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 322
Sì, ci saranno i gay nel 2036.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 323
Sì, c'è l'industria dello spettacolo. Di nuovo, è molto decentralizzata. La tecnologia per esprimere te stesso in video è così disponibile che le persone si organizzano da sole o in piccoli gruppi. La maggior parte della distribuzione si trova sul web. Potrei paragonarlo al vostro teatro.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 324
La media della vita è di 60 anni, ma mi aspetto che salirà quando avremo le cose più pulite.
09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 325
Sì, i soldi di carta vengono ancora largamente utilizzati.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 326
Il 21° secolo ha molto da dire, ma per me la persona più significativa è il generale delle milizie rurali che ci ha portato alla vittoria.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 327
Anche voi potete trovare applicata la tecnologia di Tesla su motori e generatori. Devo dire che è passato molto tempo dalla fondazione Tesla, ma non abbiamo i raggi elettrici che causano i terremoti.

09 febbraio 2001 14:02 (argomento: Viaggio nel tempo) 328
Tornare esattamente alla mia linea d'universo è impossibile, ma dipende da cosa si intende per linea d'universo corretta. Posso andarci abbastanza vicino, così tanto che nessuno e neanche io possa accorgersi della differenza. Vi rimando al classico esempio di tagliare una distanza a metà per raggiungerla. Puoi arrivare sempre più vicino, ma mai lì. Ha anche molto a che fare con i vicini universi nel diagramma di Penrose, ma questo richiede la conoscenza di molta matematica.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 329
Sì, abbiamo la pena di morte. Abbiamo anche punizioni pubbliche.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 330
Il crimine più comune è il furto.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 331
La clonazione non è comune. Comunque, la manipolazione dello sperma e delle cellule uovo è comune. È molto difficile avere bambini nel 2036 per ragioni ambientali.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 332
È difficile dire quale sia il trucco razziale perfetto degli U.S. Probabilmente lo stesso meno 130 milioni di persone.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 333
No, non c'è segregazione

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 334
Il sistema educativo è molto simile al vostro, ma l'organizzazione e il suo sviluppo vengono controllati a livello della comunità a livello di contea. Molte comunità sono anche specializzate in molte discipline.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 335
I miei commenti sull'uguaglianza dei diritti e sul ruolo delle donne possono sembrare abbastanza lunghi e controversi. Mi piacerebbe discuterne in separata sede.

Comunque, le donne devono lottare nell'esercito militare così come fanno gli uomini, sebbene il loro ruolo all'interno della comunità è molto conservatore.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 336
Avere figli, nel 2036 è una questione così seria che il controllo delle nascite è praticamente inesistente. È molto difficile e prezioso avere e allevare bambini. Nuovamente, questa è una questione in cui sarei felice di addentrarmi più in là.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 337
Sì, ci sono matrimoni sessuali, ma non sono molto comuni. Ribadisco, le persone hanno avuto traversie così difficili che quello che fanno gli altri per loro non ha importanza e non allarma la comunità. Non è un gran problema.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 338
Il sud America era praticamente disarmato. Comunque, c'è ancora una gran quantità di conflitti con armi convenzionali.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 339
Sì, le persone fanno uso di droga che altera la coscienza, ma non sono in molti.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 340
Sì, c'è un altro papa, ma non conosco il suo nome.

09 febbraio 2001 14:02 (sul futuro) 341
Credo che il vostro UNIX avrà un problema nel 2038. Non credo che sia un segreto, ma forse dovreste mettere un 5100 da parte per circa 30 anni.

10 febbraio 2001 09:49 (argomento: Viaggio nel tempo) 342
Credo che il 5100 sia unico per le sue caratteristiche di poter tradurre i linguaggi su una piattaforma macchina 360 ed essere ancora un portatile. Non sono sicuro che questo fatto sia mai stato reso pubblico, è la migliore prova che posso fornire. Mi piacerebbe poter esaminare il software che hai menzionato; forse potrei giustificare ancora di più questo aspetto del mio viaggio.

10 febbraio 2001 09:49 (argomento: Viaggio nel tempo) 343
Domanda: Come programmatore, la questione UNIX a cui ti riferisci è una piccola parte del problema. Ho scritto linguaggi in APL, PLI, Lisp, C, C++, VB, Fortran, Cobol, Smalltalk, Java, Python, e tantissimi altri linguaggi poco conosciuti. Il bug del 2038 è pericoloso come il bug Y2K. "Con due piccoli tocchi" posso fare con un computer tutto quello che si può fare con esso. Desumo che ci siano programmatori nel 2036, in caso, un "buon programmatore" può rendere la data del vostro Y2K38 inconsistente. Per il disegno di modificazione non documentato nel 5100, non so niente per cui non commento. La nuova piattaforma della rete di Microsoft però ha la capacità di integrare tutti i linguaggi che tu hai menzionato più quelli che ho

menzionato io. Non sarebbe più facile scrivere nella lingua originale invece di avere una macchina che traduce?

Viaggiatore nel tempo: Esaminerò il sito web che hai menzionato. Credo che il 5100 sia unico per le sue caratteristiche di poter tradurre i linguaggi su una piattaforma macchina di 360 ed essere ancora un portatile. Non sono sicuro che questo fatto sia mai stato reso pubblico, è la migliore prova che posso fornire. Mi piacerebbe poter esaminare il software che hai menzionato ; forse potrei giustificare ancora di più questo aspetto del mio viaggio.

10 febbraio 2001 09:49 (sul futuro) 344
Sì, EMP avrà un gran numero di dispositivi elettronici. Questo è uno dei motivi per cui non abbiamo importanti tecnologie sparse in giro.
Comunque, nel giorno d'inaugurazione del N Day, i russi non lanciarono nessuna detonazione ad altitudine. Sapevano che dopo questo avrebbero fatto una grande pulizia per questo volevano tutti quelli che potevano informare fuori dalle città. La maggior parte delle testate che colpirono le città caddero tra gli alberi ed esplosero vicino al suolo. Il danno più pesante per la EMP rimase isolato a queste aree.

10 febbraio 2001 09:49 (sul futuro) 345
Oggi, sareste probabilmente molto impressionati dal nostro Internet È fondato su una serie di reti indipendenti, di nodi autogestiti che sono mobili e che possono essere messi su dappertutto. Somiglia molto al vostro attuale sistema telefonico.

11 febbraio 2001 18:43 (adesso) 346
Sono sicuro e Pamela ve lo potrà confermare, il mio sistema mail è costituito da circa 5 indirizzi, postazioni e computer. Alcuni di questi funzionano meglio di altri e per un periodo di tempo (nella mia vecchia linea d'universo), ero impossibilitato a raggiungere questi siti. Sembra che sia tornato proprio al momento giusto.

12 febbraio 2001 20:54 (sul futuro) 347
Sì, c'è una grandissima quantità di persone che pensa che deve arrivare la Rivelazione, comunque la nuova paura è che Cristo sia tornato, che non ce l'abbia detto e che sia molto arrabbiato. .

12 febbraio 2001 20:54 (sul futuro) 348
Ci piacciono i programmi di discussione, ma sono distribuiti attraverso il web. Non ho altre notizie sugli UFO e credo che il soggetto non mi abbia mai molto interessato. Spesso ho pensato se non siano viaggiatori nel tempo con macchine molto più sofisticate. Basandomi su quello che so della natura del tempo penso sia difficile crederlo, ma niente è impossibile.

12 febbraio 2001 20:54 (sul futuro) 349

Sì, prodotti fatti a mano e la capacità di farli è abbastanza predominante e le persone traggono dal loro lavoro molta soddisfazione. Le persone che hanno il talento per fare indumenti, lavorare con la pelle o il cuoio oppure sapere coltivare un giardino sono considerate molto preziose.

12 febbraio 2001 20:54 (sul futuro) 350
Le Fiji? Ho notato che la maggior parte degli Americani quando pensano al Canada adesso, pensano a boschi di pino, ai "chooks" e al bacon. Vi potrà interessare sapere che la maggior parte dei Canadesi nel 2036 sono tra le persone più efficienti, spietate e pericolose che io conosca. Dio aiuti il Quebec..

12 febbraio 2001 20:5 (adesso) 351
Nella mia esperienza, il male potrebbe essere molto potente, ma non è molto brillante.

12 febbraio 2001 20:54 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 352
Le attuali stime buttate lì, mi sembrano accurate, ma un po' esagerate.

12 febbraio 2001 20:54 (argomento: Viaggio nel tempo) 353
Domanda:
Una volta che una micro-singolarità è prodotta e collocata in quiete in un campo magnetico, qual è grosso modo l'energia del campo magnetico?
Come viene prodotto il campo magnetico (voglio dire - quale fonte di energia tiene il campo al suo posto)?
Cosa succederebbe alla micro-singolarità se questa fonte CADESSE? Per caso la micro-singolarità inizierebbe a crescere? Oppure cesserebbe di esistere?
Viaggiatore nel tempo: Queste sono eccellenti domande al quale probabilmente potrò risponderti per soddisfarti, ma prima lasciami precisare due punti. Sebbene io conosca la struttura della macchina non sono né un fisico, né uno scienziato. Il mio background lo si trova nella history e io ho la giusta idoneità per portare a compimento il mio compito riguardante il 1975. Dubito che la maggior parte dei piloti dei jet da guerra siano ingegneri aeronautici e sono sicuro che la maggior parte di voi non sarebbe in grado di fornirmi la formula dell'energia dei cavalli motore, anche se ogni giorno guidate la macchina.

12 febbraio 2001 20:54 (argomento: Viaggio nel tempo) 354
Il congegno di distorsione non è magico e non è richiesta alcuna tecnologia aliena per farlo funzionare. Se poteste vederlo, il suo grazioso design, vi meraviglierebbe di più della sua tecnologia. Diamine, la vera tecnologia interessante è nel computer.

12 febbraio 2001 20:54 (argomento: Viaggio nel tempo) 355
Il campo magnetico non richiede la fantastica energia che tu immagini. Il campo è "creato" e cattura le singolarità all'interno di un vasto e potente acceleratore di particelle con una forma molto speciale. Se il sistema magnetico (che ha molti

backup incluso un sistema che lo rimuove da questa linea d'universo) venisse a mancare, la singolarità evaporerebbe. Sebbene sia più piccola di un elettrone, sarebbe ancora abbastanza indesiderabile.

12 febbraio 2001 20:54 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 356
Domanda: Perché continui a dirci della terza guerra mondiale..ecc.. come fai a sapere che essa avverrà anche nella nostra linea d'universo? Potrebbe essere anche stata troncata sul nascere, per tutto quello che sai, perché la nostra linea d'universo è diversa, dalla tua.

Viaggiatore nel tempo: Sì, è giusto! Anche se non sono convinto che le cose siano così tanto differenti da voi tanto da evitare un conflitto. Devi inoltre considerare la possibilità che un mondo senza guerra alla lunga è molto meno desiderabile. In risposta alle tue altre riflessioni le tue deduzioni sulla causalità sono corrette, ma devo fare ancora una volta presente la mia etica personale. Non posso deviare dai miei tre compiti altrimenti ci rimetterei di persona.

12 febbraio 2001 20:54 (argomento: Viaggio nel tempo) 357
Le singolarità non danno vita ai cilindri di Tipler, esse creano lo stesso ambiente fisico senza tutta la massa. La stessa matematica funziona per entrambe. Esistono 2 singolarità. La loro massa e il loro movimento sono alterate prima di tutto per calibrare la misura della ergosfera e a causa dell'evento duale degli orizzonti per interagire e dare vita alla sinusoide gravitazionale.
Io ho un'educazione scolastica di base (k-12) e ho una laurea in storia.

12 febbraio 2001 23:51 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 358
Non credo di avere mai affermato che la guerra sarà tra i Democratici e i Repubblicani. Se sbaglio, per favore fatemelo notare. Non avrà un escalation esattamente così grande quanto quando si apre una porta per un' aggressione. Sì, io penso che la guerra sarà un bene per la società e sarei felice di discuterne con voi.

12 febbraio 2001 23:51 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 359
Domanda: John ci dice di: comprare una pistola, trovare 5 amici, prendere una bicicletta, eccetera, eccetera. (questo è in contrasto con tutti i suoi commenti fatti sopra: qui sembra che voglia salvare alcune persone ancora più su sembra voglia farci fuori tutti.

Viaggiatore nel tempo: Se voi potete mostrarmi come questo possa violare i 3 punti affermati molto prima, posso esporvi alcune considerazioni su cui ho riflettuto. Forse voi siete nel giusto e io in errore. Ribadisco, non credo di aver detto di volervi uccidere. Personalmente credo che l'assassinio sia sbagliato. Sembrate molto sicuri di voi stessi.

12 febbraio 2001 23:51 (sul futuro) 360
Domanda:John dice che la grande guerra (2015) è stata tra le città americane (i nemici di John) la Russia, la Cina, etc. (così non solo noi abbiamo una guerra civile, ma una una guerra tra la gente cittadina e quella rurale in U.S. e una guerra mondiale.

Viaggiatore nel tempo: Hmmm? Conoscete il movimento partigiano russo della WWIII?

12 febbraio 2001 23:51 (sul futuro) 361
Domanda: John dice che la guerra civile che inizia nel 2004 o 2005 (dipende dal post) sfocia nella guerra mondiale che inizia nel 2015. Quindi avremo 10 anni di guerra civile?

Viaggiatore nel tempo: È il 2004, mi scuso per l'errore (vedo che siete molto attenti, grazie perché abbiamo tutti bisogno di critiche costruttive). Forse la nostra definizione di guerra è diversa. Io la definisco come un conflitto in cui gruppi organizzati sono occupati a manovrare e armare un conflitto. La prima guerra civile in U.S. durò 4 anni e quella civile inglese ne durò 6. Quanto tempo per voi è troppo tempo?

12 febbraio 2001 23:51 (sul futuro) 362
Effettivamente, quello che ho detto era che rimarreste veramente sorpresi di quante persone usano una macchina da scrivere. Io non capisco il conflitto. Qual è il problema con quelli che scrivono a macchina? Addirittura non dovete neanche inserirgli la spina per accenderle.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 363
Domanda: Sei mai stato in altre missioni nel tempo ? Se sì, dove si trovavano?

Viaggiatore nel tempo: Sì, ma erano tutte missioni di addestramento. C'è una grande quantità di ricerche e sperimentazioni da fare, una delle missioni di addestramento comporta lo scegliere un tempo nella tua vita (che duri due anni) dove ti piacerebbe avere fatto una cosa diversa e di tornare indietro per convincere te stesso a farla. L'idea è di abituarti sempre più alla possibilità di incontrare te stesso, cosa abbastanza difficile. È molto strano vedere voi stessi e avere con voi stessi una conversazione finché nessuno di voi in un'altra linea d'universo non sarà un'immagine allo specchio, voi avrete una sensazione leggermente distorta nel vedere voi stessi, figuriamoci il concetto di parlare con voi stessi.

13 febbraio 2001 10:51 (adesso) 364
Domanda: Ho cercato il nome 'Titor' nello Stato della Florida nel 555-1212.com e non ho trovato alcun Titor, la tua famiglia non risulta nell'elenco telefonico?

Viaggiatore nel tempo: Immagino che dipende da quando hai guardato.

13 febbraio 2001 10:51 (predizioni sul futuro) 365
Domanda: Qual è la data specifica in cui ha inizio la guerra nucleare? Se non ricordi la data esatta, puoi almeno dirci il mese, all'incirca!
Viaggiatore nel tempo: Ricordo esattamente la data, quando arriverà non sarà una sorpresa!

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 366
Domanda: Qual è la velocità media di un computer nel futuro? Presumo sia n ghZ, se è ancora più veloce puoi postare il nome della misurazione in hz, e la sua relazione con ghZ?

Viaggiatore nel tempo: Ghz non è una misurazione molto usata . I computer non sono più misurati in base alla loro velocità ma in base ai numeri di variabili (non calcoli) che possono mantenere al secondo.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 367
Domanda: Puoi fare le tue avventure viaggiando nel tempo, quando vuoi? Se è così, quanto costa, puoi fare piccole fermate lungo la strada per tornare al 2036?

Viaggiatore nel tempo: No, l'unità non appartiene a me. Non posso fare fermate sulla via di ritorno a casa poiché metterebbe fuori gioco il misuramento di gravità e mi obbligherebbe a tornare indietro nel tornare indietro. In più, non posso venire e arrivare in ogni posto e in ogni tempo che voglio. Ci sono limiti tecnici e fisici nel quando e dove posso andare.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 368
Domanda: Sei mai andato oltre il tuo futuro, come nel 2050 o da qualche parte lì intorno? Se è così, a cosa somiglia il mondo lì?

Viaggiatore nel tempo: No, non sono mai stato nel futuro oltre il mio 2036. La mia idoneità mi qualifica solo per i viaggi nel passato.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 369
Il re degli animali è vivo e sta bene. Sono sicuro che ha sofferto, ma ci sono alcune persone che adesso stanno usurpando gli habitat degli animali.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 370
Una guerra nucleare è una cosa veramente indesiderabile, ma non è la fine del mondo. Ci sono aree e città in cui non possiamo entrare e l'ambiente è stato traumatizzato da una grande quantità di danni, ma lo stiamo curando. Non è forse oggi Hiroshima una città fiorente? La maggior parte degli effetti fisici include il

cancro della pelle, infertilità, infezioni, etc. Quasi tutti hanno qualche ricordino fisico della guerra.

13 febbraio 2001 10:51 (predizioni sul futuro) 371
Conosco il calendario Maya, ma nel 2012, non è successo niente che io sia in grado di ricordare. Quando i tempi saranno maturi , sono sicuro che le persone troveranno i segni che cercano e che li condurranno alla fine del tempo.

13 febbraio 2001 10:51 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 372
Quando dico che la paura vi terrà in vita, sto parlando degli istinti naturali e delle premonizioni che tutti noi siamo in grado di allertare quando ci conviene. La stessa persona che ha avuto cinque morti con la porta chiusa a chiave non penserebbe niente in confronto a entrare in un ascensore di un garage parcheggio con uno totalmente sconosciuto.

13 febbraio 2001 10:51 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 373
Penso che la paura di Dio sia la paura di essere separati da Dio.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 374
Domanda: qual è la più grande forma di potere?

Viaggiatore nel tempo: Dipende da cosa intendi per potere. Se intendi quello militare, il mondo si è sviluppato con uno strano equilibrio. Ci sono moltissime armi nucleari abbandonate, e se nessuno le usa loro faranno finta che non siano mai esistite, tutti ci guardiamo dai politici. Siamo stanchi della guerra.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 375
Domanda: I due blocchi politici sono ancora quelli di repubblicani e democratici?

Viaggiatore nel tempo: Non esistono repubblicani e democratici di cui parlare. Ora ci sono 10 grandi gruppi politici.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 376
Domanda: Quanti Stati avete?

Viaggiatore nel tempo: Gli Stati che voi conoscete ancora esistono, ma il loro potere politico è unito a quello degli altri Stati intorno. Ora ci sono 5 grandi aree geopolitiche negli Stati Uniti.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 377
Domanda: Quali Stati hanno avuto la peggio?

Viaggiatore nel tempo: Quando non puoi più bere l'acqua, il peggio è dappertutto.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 378
Domanda: Sono state solo le città lungo il porto orientale quelle colpite nella guerra nucleare oppure tutte le nazioni?

Viaggiatore nel tempo: La maggior parte delle città e la maggior parte delle aree militari della nazione intera.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 379
Domanda: Le compagnie come Microsoft, Yahoo! e altre compagnie di sistemi Internet esistono ancora?

Viaggiatore nel tempo: No.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 380
Domanda: i soldi sono diversi da quelli che abbiamo ora? Se hai una foto puoi per favore caricarla e postarci il link?

Viaggiatore nel tempo: No, i soldi sono grosso modo gli stessi. Sfortunatamente non ho soldi con me, perché qui non avrei potuto spenderli.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 381
Domanda: Quindi quando compi un viaggio nel tempo non puoi più tornare nel punto ESATTO da cui sei partito.

Viaggiatore nel tempo: È esatto, in termini fisici, non posso più fare ritorno alla linea d'universo da cui sono venuto.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 382
Domanda: Molti dei ragazzi tra i 18 e 24 anni sono stati massacrati a causa della Leva?

Viaggiatore nel tempo: Sì.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 383
Domanda: Avete mai avuto visite da periodi più lontani del 2036?

Viaggiatore nel tempo: Non che io sappia, ma non potrei dire che ciò non sia avvenuto.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 384
Domanda: Esistono altre compagnie, oltre quella per cui lavori che abbia TT (Time travelers) che vengono mandati fuori regolarmente?

Viaggiatore nel tempo. Io lavoro per i militari. GE ha costruito l'unità.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 385
Domanda: Il Governo è a conoscenza del fatto che si svolgono viaggi nel tempo?

Viaggiatore nel tempo Nel 2036, sì.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 388
Domanda: Perché sei stato selezionato per fare il TT? Cos'è che ti ha dato questa speciale qualifica??

Viaggiatore nel tempo: Sono imparentato con una figura chiave nello sviluppo dell' IBM 5100.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 389
Domanda: Quanti TT ci sono nella tua squadra? Come vengono reclutati i nuovi?

Viaggiatore nel tempo : La mia squadra va da 6 a 10 unità . Quando sono partito ce n'erano altri 7. Servizio militare, ginnastica fisica, background storico o tecnico e una relazione speciale con il target con cui entrare in contatto.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 390
Domanda: Quante nazioni sono dalla nostra parte nella guerra? E quante sono avversarie?

Viaggiatore nel tempo: Non c'è molto da aggiungere qui.

13 febbraio 2001 10:51 (sul futuro) 391
Domanda: Quali Stati hanno avuto la peggio nella guerra?

Viaggiatore nel tempo : Ribadisco, il mondo intero ne è influenzato. Anche se non avete avuto un contatto diretto, il grano che muore e la mancanza di acqua possono rovinare la vostra giornata.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 392

Domanda: Vorrei sapere tantissime cose sulle macchine che adoperate.

Viaggiatore nel tempo: Io so moltissimo sull'argomento. Semplicemente non esporrò niente a nessuno.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 393
Domanda: Il camion Chevy è meglio del Ford per i viaggi nel tempo? Io ho sempre pensato che un'apparecchiatura per TT volesse dire un mezzo rotante. Caspita, come mi sbagliavo! Il Chevy fa ancora funzionare le macchine del tempo nel 2036?

Viaggiatore nel tempo: Il veicolo deve avere le sospensioni robuste. .
13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 394
Domanda: Allora, per prima cosa ho veramente delle ragioni estreme per dubitare che la micro-singolarità esista, seconda cosa, se questa dovesse esistere, dubito che sia della misura di un elettrone. In ogni caso la singolarità (un buco nero per coloro che ancora non l'hanno capito bene) è una massa estrema e mantenerla in un campo magnetico in un campo gravitazionale così potente come quello, semplicemente strapperebbe la singolarità dal campo magnetico causando la distruzione del buco nero verso il centro della massa della Terra. La Terra diverrebbe parte del buco nero perché crescerebbe all'interno , spingendo dentro la materia della Terra.

Viaggiatore nel tempo: Non ho capito se tu vuoi inoltrarti con me in questa discussione o se solo stai facendo il punto della situazione. La formula dei cavalli vapore è = forza di torsione X RPM / 5252.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 395
Domanda: Come hai fatto a comprare il tuo camion? Come lo hai fatto intestare se in questo punto all'anagrafe hai solo 3 anni?
Non puoi averlo comprato nel Minnesota almeno che il tuo nome non sia chiaro. Il Chevy è nuovo e come lo hai pagato? Hai scroccato nei dintorni per trovarti agli attuali 40 anni nel 2036? Sono sicuro che non prenderei mai soldi da uno che ha documenti provenienti dal 2036.

Viaggiatore nel tempo: Non preoccuparti. Fortunatamente, queste sono cose su cui abbiamo riflettuto nel corso per i viaggi nel tempo Come entrare a far parte del sarcastico 20°secolo.
Ho detto che non ho moneta del 2036. Ne ho molta di qui.

13 febbraio 2001 10:51 (argomento: Viaggio nel tempo) 396
Domanda: Il camion deve funzionare mentre tu stai viaggiando nel tempo? Sei venuto qui con il Chevy? Quanto ti va a gas? Ci sono di fatto altre opzioni che rendono la guida più facile, come controllo di crociera?

Viaggiatore nel tempo: Il veicolo deve rimanere immobile.

13 febbraio 2001 23:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 397
Domanda: ... smontare i miei calcoli sul viaggio nel tempo. Non puoi perché sei un impostore!

Viaggiatore nel tempo: Se debbo smontarli, lo vedo. Per esporre e ridicolarizzare il falso, le simulazioni o le affermazioni esagerate. La ragione per cui non posso smontare i tuoi calcoli è perché sono giusti. Non sono falsi, basati su fattori

speculativi o esagerati. Semplicemente sono incompleti. Quello che tu vuoi che io faccia e portare a termine le tue spiegazioni, oppure risulterò un impostore.

13 febbraio 2001 23:32 (argomento: Viaggio nel tempo) 398
Domanda: In ogni caso, esistono alcune quantità che rimangono invariate. Queste quantità sono legate alle quantità quadri dimensionali, quantità conosciute come tensori metrici.

Viaggiatore nel tempo: Veramente, non credo che questo sia esatto. Lo spazio tempo di Minkowski (4-D) non ti autorizza a usare il Teorema di Pitagora per descrivere i sensori perché il tempo ha bisogno di essere espresso dal segno opposto. (per favore scusa il mio cambio di caso variabile) ds^2 = -c^2dt^2 + dx^2 + dy^2 + dz^2 (dove ds descrive tempo e spazio nei viaggi). Il tensore che dovrebbe essere discusso è: ds^2 = -a^2dt^2 + w^2(df - wdt)^2 + (r^2/ D)dr^2 + r^2dq^2 . Spero di usare i simboli giusti, ma dovrei essere capace di riconoscere quelli corretti. L' a, f, r, Delta and q non hanno una traduzione in questa font. .

15 febbraio 2001 12:07 (argomento: Viaggio nel tempo) 399
ACCELERAZIONE = DILATAZIONE DEL TEMPO. Come accennato prima sopra, l'accelerazione produrrà un'accelerazione del tempo. Questo può essere osservato attraverso il "paradosso dei gemelli" Se un gemello è sulla Terra, l'altro gemello, nel suo viaggio nello spazio accelerato sperimenterà il passare del tempo più lentamente. Quando ritornerà sulla Terra, sarà visibilmente più giovane del suo gemello che ha trascorso il suo tempo sulla Terra. Questo tipo di "viaggio nel tempo" (dovrebbe essere già stato sperimentato in questa linea d'universo) con gli esperimenti degli orologi atomici. Con un'energia sufficiente, questo tipo di viaggio nel tempo, fornirà praticamente il percorso verso una direzione futura. Questo tipo di viaggio nel tempo è isolato a una singola linea d'universo. Non potete incontrare voi stessi.

15 febbraio 2001 12:07 (argomento: Viaggio nel tempo) 400
GRAVITA' = ACCELERAZIONE Come ha affermato Einstein nella sua STR (teoria della relatività), gli effetti della gravità e dell'accelerazione sono gli stessi. Quindi, voi sperimenterete gli stessi effetti del viaggio nel tempo nel paradosso dei gemelli trovandovi vicino a un'ampia fonte di gravità. Negli esperimenti dell'orologio atomico menzionati sopra, la ragione per cui esiste una differenza nel tempo non è perché l'orologio nell'aereo si stava muovendo, ma perché l'orologio si trovava più vicino al centro della Terra. Velocità costante non è accelerazione.

15 febbraio 2001 12:07 (argomento: Viaggio nel tempo) 401
GRANDE GRAVITA' = BUCO NERO STATICO. Il prossimo passo è trovare una fonte di energia da usare per la tua macchina del tempo. Buchi neri statici forniscono questo tipo di energia. Così come uno dei due gemelli si avvicina all'orizzonte degli

eventi o bordo del buco nero, l'altro gemello lo osserverà mentre sta rallentando. Noterà che l'orologio del suo gemello rallenta fino a fermarsi all'orizzonte dell'evento. Il gemello che si muove incontro all'orizzonte non vedrà niente di tutto questo e vedrà il suo orologio andare in modo regolare. Sebbene possibile, un viaggio dentro un buco nero statico non vi porterà su di un'altra linea d'universo ed è di sola andata. La forza di gravità vi distruggerebbe.

15 febbraio 2001 12:07 (argomento: Viaggio nel tempo) 402
BUCHI NERI RUOTANTI = SINGOLARITÀ A FORMA DI CIAMBELLA Fortunatamente, la maggior parte dei buchi neri non sono statici. Essi ruotano. Buchi neri rotanti sono spesso riferiti ai buchi neri di Kerr. I buchi neri di Kerr hanno due caratteristiche interessanti. Prima, hanno l'evento duale degli orizzonti e seconda, la singolarità non è un punto, somiglia più a una ciambella. Queste particolari caratteristiche hanno un vistoso effetto sulla gravità dei buchi neri Esistono vettori su cui tu puoi approcciare la singolarità senza essere annientato dalla gravità. (Per tutti coloro che sono interessati al grafico dei viaggi dei fotoni attraverso i buchi neri) http://qso.lanl.gov/~bromley/nu_nofun.html

15 febbraio 2001 12:07 (argomento: Viaggio nel tempo) 403
SINGOLARITÀ A FORMA DI CIAMBELLA = PASSAGGIO AD UN'ALTRA LINEA D'UNIVERSO. Un altro dei risultati più interessanti nell'attraversare una singolarità a forma di ciambella è quella di viaggiare attraverso il tempo passando in un'altra linea d'universo. Per favore, andate a vedere i diagrammi di Penrose per i buchi neri di Kerr oppure andate a esaminare i calcoli di Frank Tipler. Adesso il problema diventa dove trovare una singolarità a forma di ciambella?

15 febbraio 2001 12:07 (argomento: Viaggio nel tempo) 404
SUGGERIMENTO DI HAWKING = MICRO-SINGOLARITÀ. Steven Hawking ha ipotizzato l'esistenza delle micro-singolarità che si sono create nel Big Bang. Esse sono nate probabilmente a causa della grandezza del protone e sono scomparse negli anni durante un effetto di evaporazione della radiazione. (Sì, i buchi neri emettono energia.)

15 febbraio 2001 12:07 (argomento: Viaggio nel tempo) 405
FISICA DELLE ALTE ENERGIE = MICRO-SINGOLARITÀ ARTIFICIALE Quando un po' di mesi fa ho iniziato a postare qui, vi ho detto che le più grandi svolte in particolare della fisica, erano dietro l'angolo. Presto il, CERN porterà la sua grande macchina on line e molto velocemente diventerà fantastica, insieme particolarmente molto veloce e con altissima energia. Uno dei dati più impensati e potenzialmente pericolosi è prodotto da questo aumento in energia di una microsingolarità, una frazione della misura di un elettrone (Per quelli che vogliono seguire gli sviluppi del CERN) http://public.web.cern.ch/Public/Welcome.html

15 febbraio 2001 12:07 (argomento: Viaggio nel tempo) 406

MICRO-SINGOLARITÀ ARTIFICIALE = CAMPO LOCALE DI KERR.
Attraverso tentativi ed errori, e sebbene essi siano abbastanza pesanti, bollenti e capaci di emettere una grande quantità di energia (300 - 500 megawatt), si è scoperto che queste micro-singolarità possono essere elettrizzate e catturate. A questo punto mi sembra interessante far notare che le singolarità elettrizzate hanno anche un orizzonte duale degli eventi. Elettrizzando queste varie micro-singolarità, si viene a creare un campo locale di Kerr.

15 febbraio 2001 12:07 (argomento: Viaggio nel tempo) 407
CAMPO LOCALE DI KERR = SINUSOIDE DI TIPLER.
Usando due micro-singolarità molto vicine tra loro, è possibile creare, manipolare e alterare i campi di Kerr per creare una sinusoide di gravità di Tipler. Questo campo può essere adattato, ruotato e messo in movimento per simulare il movimento della massa attraverso la singolarità a forma di ciambella e portare a un'altra linea d'universo. Questo rende sicuri i viaggi nel tempo.

15 febbraio 2001 17:06 (adesso) 408
Domanda: Provi qualche piacere nel respirare aria pulita senza dover fare monitoraggi con il conta geiger ogni poche miglia?

Viaggiatore nel tempo: Sì, lo provo. Sebbene ci sia una paura a essere qui che potrei soltanto definire come incertezza. Quando cammino nel 2001, l'aria profuma di pulito, ma vorrei sapere se lo è realmente. Nel 2036, non esiste il verde. L'aria o è completamente pulita o ti uccide. Questa sensazione mi sovrasta quando mangio qui.

15 febbraio 2001 17:06 (predizioni sul futuro) 409
Domanda: Vuoi dirci altro oltre epidemia della mucca pazza, le grandi svolte nell'alta-energia e le funzioni sconosciute del 5100?

15 febbraio 2001 17:06 (sul futuro) 410
Domanda:Ci sarà ancora il propano nel futuro?

Viaggiatore nel tempo:: Sì, ma non la maggior parte di esso deriverà dal gas naturale. L'idrogeno sarà convertito in propano perché sarà più facile e maneggevole.

15 febbraio 2001 17:06 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 411
Domanda: Spero che il paradiso in cui io vivo, sarà in qualche modo risparmiato (le isole Hawaii) ma sospetto che non saranno risparmiate come obiettivo strategico per ovvie ragioni.

Viaggiatore nel tempo: I miei genitori sono andati alle Hawaii in luna di miele. Mio padre mi ha raccontato di un aneddoto sull'andare al fast food e pagare 6-7 dollari per un hamburger. Nella mia testa immagino un'enorme cisterna piena di hamburger

surgelati in mezzo al pacifico. Le Hawaii sono molto dipendenti dal continente o sbaglio?

15 febbraio 2001 17:06 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 412
Domanda: Il cognome Hubbard ha qualche rilevanza (è questo il giusto termine)?

Viaggiatore nel tempo: Puoi lasciare un messaggio a te stesso se vuoi.

15 febbraio 2001 17:06 (sul futuro) 413
Domanda: Cosa è successo con l'Australia? In guerra ha avuto un ruolo importante?

Viaggiatore nel tempo:Credo di aver già scritto sull'Australia poco fa.

15 febbraio 2001 17:06 (sul futuro) 414
Domanda:Qual è il linguaggio più usato nel futuro?

Viaggiatore nel tempo:Molte persone usano internet per la comunicazione e per il divertimento. Posso dire che ha influenzato il nostro modo di parlare. Scriviamo molto velocemente.

15 febbraio 2001 17:06 (sul futuro) 415
Domanda: Cos'è successo esattamente all'acqua? È stata avvelenata dalle radiazioni?

Viaggiatore nel tempo: Sì, le radiazioni hanno contagiato l'acqua ma può sempre essere distillata. Anche se ci sono dei rischi biologici che non possono essere eliminati. In più, è difficile arrivare all'acqua fresca senza parlare prima con qualcuno che abbia una pistola.

15 febbraio 2001 17:06 (argomento: Viaggio nel tempo) 416
Domanda: Il tempo ha una fine?

Viaggiatore nel tempo:Sì. Si pensa che tutte le linee d'universo finiscano. Si pensa anche che le linee d'universo parallele che sembrano le stesse finiscono in tempi differenti.

15 febbraio 2001 17:06 (argomento: Viaggio nel tempo) 417
Domanda: Ipotizziamo che le persone del futuro vengano qui a manipolare gli eventi, solo per prevenire una tragedia, in modo che questa non avvenga mai. Se non ci sarà mai, non verrà inviato indietro nessuno per fermarla, questo vuol dire che l'evento non succederà. Questo potrebbe portare a prevenire che succeda di nuovo, e così via. Cosa potrebbe succedere in una di queste situazioni?

Viaggiatore nel tempo: Basandomi sulla mia concezione del tempo , la manipolazione della vostra linea d'universo ad opera di viaggiatori nel tempo futuro

non ha influenza sulla loro linea d'universo d'origine. Se questo è successo, deve essere avvenuto per un esito desiderato o un risultato esclusivamente per la vostra linea d'universo. Se gli Ufo sono viaggiatori nel tempo , possono progettare di finire quello che c'era da portare a termine da voi, non a casa loro.
0
2/15/2001 17:06 (argomento: Viaggio nel tempo) 418
Domanda: John, se tu veramente avessi viaggiato attraverso il tempo, dovresti essere morto. Dovresti prendere in considerazione il fatto che l'universo si espande, la Terra, il sistema solare e le galassie è tutto in movimento. Se tu fossi veramente tornato indietro attraverso il tempo, ti saresti dovuto materializzare nel 1970 dove la Terra sarà nel 2036, che è il vacuum dello spazio.

Viaggiatore nel tempo: Questa è un obiezione eccellente a cui ho risposto un po' di tempo fa. Esiste un sistema di sicurezza della gravità che compensa la gravità locale della sinusoide di Tipler. Per questo l'unità è abbastanza precisa per circa 60 anni.

15 febbraio 2001 17:06 (sul futuro) 419
Domanda: Che ruolo ha l'Australia nella guerra? Da qualche parte hai affermato che ha respinto un'invasione cinese. - questo significa che il governo australiano è dalla parte del vostro nemico? (Credo di ricordare che tu hai dichiarato che erano alleati dalla tua parte + la Russia... potrebbe essere un pensiero errato).

Viaggiatore nel tempo: Ci possono essere anche profonde spaccature in Australia. L'associo molto di più a una polveriera che ad una guerra civile. .

15 febbraio 2001 17:06 (sul futuro) 420
Domanda: Esisterà ancora il trasporto intercontinentale? Se sì, hai visitato altre nazioni?
Viaggiatore nel tempo:, Sì, ma il circuito è molto più piccolo. No, non sono mai stato oltrefrontiera.

19 febbraio 2001 11:03 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 421
Domanda: Non esiste un modo per sapere se c' è un leader mondiale che legge tutto questo e ci crede?

Viaggiatore nel tempo: Sei sicuro di questo? Inoltre, penso che tu possa avere lo stesso impatto futuro di un leader.

19 febbraio 2001 11:03 (argomento: Viaggio nel tempo) 422
Domanda: Faccio molta fatica a credere che un programma software (perciò fatto da ingegneri del software) prodotto da una macchina del 1975 può influenzare e quindi tradurre in modo più efficiente e in modo più facile di tutti i portatili di oggi.

Viaggiatore nel tempo: Ahhh? Abbiamo qualcosa in comune. Sì, anche io la penso così. Comunque la mia missione era di andare e rintracciare senza discutere quello che volevano. Non sono un esperto di computer.

19 febbraio 2001 11:03 (argomento: Viaggio nel tempo) 423
Domanda: Mi sembra impossibile da credere che un programma fatto da un ingegnere del software nel 1975 può darti qualcosa che non puoi trovare in nessun posto tra adesso e il "tuo tempo" e sicuramente senza dover fare una sosta nel nostro tempo per poi tornare così lontano.

Viaggiatore nel tempo: Una grande quantità di infrastrutture del computer sono basate su sistemi e codici molto vecchi. Una delle ragioni per cui sono stato inviato nel 1975 è stata per incontrare lì una persona, non la tecnologia.

19 febbraio 2001 11:03 (argomento: Viaggio nel tempo) 424
Domanda: Io devo e continuo a credere che il punto di vista del Dr. Hawking riguardo alla possibilità di viaggiare nel tempo, se ancora il modello del tempo è quello che tu hai suggerito, che tutte le possibilità succedono nelle differenti linee d'universo, in universi differenti dipende dal modo in cui il tempo è vero. Solo per questa ragione non posso accettarti. È interamente logico e non ho visto buoni esempi su cui poter fare affidamento.

Viaggiatore nel tempo: Non sono sicuro di capire quello che vuoi dire. Se credi nella Teoria dei mondi multipli, Hawking non è stato il primo a pensare a questo. Se lo fai, allora devo essere reale, se tutte le possibilità esistono. Se ricordo, Hawking sentiva che era possibile costruire una macchina, ma una sorta di fluttuazione nel vacuum l'avrebbe distrutta prima di provare ad usarla.

19 febbraio 2001 11:03 (argomento: Viaggio nel tempo) 425
Domanda: Il viaggio nel tempo può essere possibile, ma se viaggi nel tempo, non ti trovi ad atterrare sulla Terra, piuttosto atterreresti in uno spazio vacuum. Dovresti prendere in considerazione il fatto che l'universo si espande, la Terra, il sistema solare e le galassie è tutto in movimento. Se tu fossi veramente tornato indietro attraverso il tempo , ti saresti dovuto materializzare nel 1970 dove la Terra sarà nel 2036,, che non è Terra.. è spazio.

Viaggiatore nel tempo: Sì, questo è il problema. È stato risolto prendendo un'"istantanea" della gravità locale intorno all'unità prima di lasciare una linea d'universo e incorporarla in una sinusoide durante il viaggio. La risposta in breve è che tu aderisci alla Terra, ma questa è solo la spiegazione più usata per capirlo e non è pratica. Fin quando il sistema del computer sta usando una referenza virtuale, i calcoli saranno approssimativi.

19 febbraio 2001 11:03 (argomento: Viaggio nel tempo) 426

Basandosi sulla precisione del tempo dell'istantanea, le unità di distorsione sono limitate alla quantità di tempo in cui possono viaggiare prima di diventare instabili.

19 febbraio 2001 11:03 (argomento: Viaggio nel tempo) 427
Dobbiamo partire e arrivare in aree in cui abbiamo una conoscenza di quello che c'era prima e dopo per evitare oggetti massicci (edifici, acqua, ecc..)

19 febbraio 2001 11:03 (argomento: Viaggio nel tempo) 428
L'unità ha un sistema di sicurezza durante tutto il viaggio che si blocca in caso di errore o di partenza errata nel leggere la gravità.

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 429
Domanda: Che armi usi per proteggerti e per salvaguardare la tua vita? Hai un'arma con te adesso, o solo in caso di pericolo?

19 febbraio 2001 16:01 (predizioni sul futuro) 430
Domanda: I tuoi nemici sono nelle città. Anche il Presidente del 2005 era dalla parte del nemico? Cosa ne pensi personalmente di questi due Presidenti?

Viaggiatore nel tempo: Il Presidente o il "leader" del 2005 credo che abbia disperatamente tentato di diventare il prossimo Lincoln e ha tenuto le nazioni insieme, ma molta della sua polizia l'ha messo largamente in disaccordo con la popolazione non tenendo conto dei diritti civili. Il Presidente nel 2009 era interessato soltanto a mantenere il suo potere di base.

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 431
Domanda: La Cina era tua nemica?

Viaggiatore nel tempo: Non mia nemica, non ho mai lottato contro un cinese. Ma la loro abilità nel colpire le città occidentali con i missili ha reso tante persone infelici.

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 432
Domanda: Ci sarà ancora il Pac Man o Donkey Kong nel 2036?

Viaggiatore nel tempo: So che sono video game , ma non li ho mai visti.

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 433
Domanda: Tra il 2001 e il 2036 la Cina ha un programma per i viaggi spaziali?

Viaggiatore nel tempo: Credo siano prossimi a mandare un uomo in orbita. Non vi sorprenderà se lo faranno molto presto.

19 febbraio 2001 16:01 (argomento: Viaggio nel tempo) 434

Domanda: Se le linee d'universo vengono cambiate dalle scelte di ognuno, questo vuol dire che siamo tutti manovrabili attraverso le linee d'universo appena facciamo queste scelte. Se ognuno fa una scelta differente perché allora incontriamo persone che coincidono con quelle delle linee precedenti?

Viaggiatore nel tempo: La vostra linea d'universo prende forma dalle scelte che fate. Le persone non scompaiono perché dovete seguire lo stesso le leggi della fisica che avete qui. (Notizia: in una linea d'universo non si può viaggiare più veloci della luce).

19 febbraio 2001 16:01 (argomento: Viaggio nel tempo) 435
Domanda:A tuo parere, le linee d'universo potrebbero essere meglio rappresentate come un palloncino gonfiato o un cubo di Rubik disteso con interazioni intercambiabili e sovrapposte?

Viaggiatore nel tempo: Un palloncino nel palloncino nel palloncino. Il cubo di Rubik è un gioco, giusto?

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 436
Domanda: Il tuo gruppo fa uso di torce elettriche nel 2036? Se è così, che tipo di batteria usate?

Viaggiatore nel tempo: Sì, abbiamo le torce elettriche e usiamo batterie simili per moltissime cose. Le ricarichiamo moltissimo. Avete mai visto quelle radio "wind-up"? Sono molto interessanti, credo.

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 437
Domanda: Come si genera l'elettricità nel 2036?
Viaggiatore nel tempo: La maggior parte di energia pubblica generata viene prodotta attraverso un sistema veramente efficiente di cellule solari. A livello locale e domestico, c'è il vapore, l'idrogeno e un generatore inverso. C'è un dibattito sull'uso della singolarità per produrre energia.

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 438
Domanda: Il sole sembra diverso nel 2036 da come è adesso?

Viaggiatore nel tempo: Se lo potete vedere attraverso l'alto livello di fumo e foschia, non che io sappia.

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 439
Domanda: Che tipo di vestiti indossi nel 2036? C'è una grande attenzione e curiosità su quello che le persone indossano nel tuo gruppo?
Viaggiatore nel tempo: Gli indumenti sono molto più funzionali. Non sono sicuro di quale gruppo stai parlando.

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 440
Sembra un po' oscuro avere una discussione su questo. Vestiremo di radiazioni appropriate? Sì, usiamo moltissimo le tasche.

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 441
Domanda: Come fa questo fumo e questa foschia a permettere alle cellule solari di essere efficienti?

Viaggiatore nel tempo: Avete un'idea di quanto siano efficienti oggi le cellule solari? A volte c'è il sole e a volte piove. A volte grandi e polverose nuvole alte nell'atmosfera passano sopra la testa. Non capisco l'appunto che volete fare. Il sole sembra lo stesso.

19 febbraio 2001 16:01 (sul futuro) 442
Domanda: Dove hai imparato a scrivere e quanti anni avevi? Quanto hai impiegato? Hai imparato prima, durante o dopo il conflitto? Cosa attribuisci al tuo apprendimento per scrivere così velocemente?

Viaggiatore nel tempo: Ho fatto le scuole a casa e ho trascorso molto tempo a scrivere.

19 febbraio 2001 13:14 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 443
Ho usato una pistola in guerra. Sì, penso sia prudente essere preparati per qualunque cosa.

19 febbraio 2001 19:25 (adesso) 444
Domanda: In quale Stato sei adesso nel 2001?

Viaggiatore nel tempo: Sono in Florida.

19 febbraio 2001 19:25 (adesso) 445
Domanda: John Titor è il tuo vero nome?

Viaggiatore nel tempo: Sì, John Titor è un nome vero.

19 febbraio 2001 19:25 (adesso) 446
Domanda:Il tuo giovane te stesso ha capito chi eri?

Viaggiatore nel tempo: Sì, sa che esisto, ma non sa chi sono.

19 febbraio 2001 19:25 (sul futuro) 447
Domanda:Che grado hai nell'esercito?

Viaggiatore nel tempo: È l'equivalente di Maggiore.

19 febbraio 2001 19:25 (sul futuro) 448
Domanda: Dove sei stato a BCT?

Viaggiatore nel tempo: Non sono stato così fortunato da fare le scuole elementari. A quel tempo stavamo combattendo una guerra.

19 febbraio 2001 19:25 (sul futuro) 449
Domanda: Con quale compagnia eri, in che anno ti sei diplomato dal BCT, l'organizzazione dell'unità combattente?

Viaggiatore nel tempo: Io ero sotto la milizia rurale. Noi abbiamo combattuto contro l'arma organizzata.

19 febbraio 2001 19:25 (sul futuro) 450
Domanda: Nel tuo "mondo tempo" avete cose come "Saquatch" , "il mostro di Loch Ness ", e altri animali insoliti che sono stati visti e catturati o in qualche modo spiegati?

Viaggiatore nel tempo: Abbiamo i nostri mostri di palude. Infatti, penso sia interessante che noi tutti rispondiamo a ciò che non conosciamo nello stesso modo nonostante le nostre esperienze personali.

19 febbraio 2001 19:25 (sul futuro) 451
Domanda: È un vecchio modo di vedere quello dell'intelligence militare ?

Viaggiatore nel tempo: La conosco soltanto in questa linea d'universo. Non ne conosco di altre. .

19 febbraio 2001 19:25 (sul futuro) 452
Domanda: Ci sono ancora i fisici? Vengono impiegati nel Governo?

Viaggiatore nel tempo: Sì, i fisici ci sono, ma non so niente del fatto che vengono usati dai militari.

19 febbraio 2001 19:25 (sul futuro) 453
Domanda: Esiste un dipartimento di polizia come quello che conosciamo noi? È mai successo che uno dei tuoi leader politici risultasse imprigionato o accusato?

Viaggiatore nel tempo: Sì, abbiamo la polizia, ma è organizzata in piccoli gruppi. Sì abbiamo ancora capi politici e religiosi, che trovano difficile obbedire alla legge.

Devo ammettervi che la legge è solo per il bene della gente e alla fine la si vuole applicare subito.

19 febbraio 2001 19:25 (sul futuro) 454
Domanda: Un'ultima domanda. Esiste uno Stato con un Potere Superglobale e in quale nazione si trova?

Viaggiatore nel tempo: Essere un superpotere fa solo di voi un obiettivo. Adesso c'è un difficile equilibrio nel mondo perché ognuno ha il nucleare, il chimico o il batteriologico. Non bombardiamo più le persone per mandarle all'inferno. Il potere militare si basa su un certo numero di uomini combattenti autonomi che hanno veramente voglia di combattere.

19 febbraio 2001 19:25 (argomento: Viaggio nel tempo) 455
Domanda: Penso che tu ti senta responsabile, in qualche modo, per i cambiamenti apportati al tuo periodo di tempo.

Viaggiatore nel tempo: Le tue affermazioni sono abbastanza giuste, ma in realtà niente di quello che faccio qui può influenzare casa mia. Mi ritengo responsabile se faccio dei danni.

19 febbraio 2001 19:25 (sicurezza, commenti e filosofia varia) 456
Domanda: Mi sembra che con le città così sotto stress , le persone si riversino in gran parte verso aree remote Winnipeg (scusatemi gente) o qualche altra regione abbondante di acqua, aria, e terreno puliti. Perché questo imbroglio fatto così bene? Immagino anche che il network delle comunità che ha attecchito così bene negli anni provvederà alle infrastrutture di supporto ad una nazione che ha bisogno di trovare le sue radici così "INGANNEVOLI"

Viaggiatore nel tempo: Secondo me "oggi" le persone danno l' acqua pulita, l'elettricità e la propria sicurezza come scontati. Se lasciano la città in cerca di acqua fresca, prima devono realizzare che trovare l'acqua fresca è un problema. È molto più facile pretendere acqua fresca da qualcun altro che lasciare per prima cosa il tuo stile di vita che l'ha resa così cattiva.

19 febbraio 2001 19:25 (adesso) 457
Domanda: Se fossi trasferito nel 1920 o 1930, avreste difficoltà a tenermi lontano dalle strade, dai luoghi pubblici, dalle sale concerto, perché cercherei di prendere tutto per introiettarlo dentro. (Questo vale per qualsiasi altro posto e tempo).

Viaggiatore nel tempo: Sono d'accordo con te. La prima volta che mi sono trovato a camminare dentro un "supermercato" ho pianto. Non ho mai visto tanto eccesso in un solo posto in una volta.

19 febbraio 2001 19:25 (argomento: Viaggio nel tempo) 458
Domanda: John - osservando da molto vicino il congegno , vedo che c'è un'unità di controllo manuale - con una specie di schermo sopra. Presumo sia l'interfaccia del computer attraverso cui il congegno viene programmato (o come i misuratori del tempo sono fatti) È questa una deduzione corretta? ? Che cosa ti mostra il display? In particolare, mostra semplicemente dati tipo tempo/data calcoli o radiazione (probabilmente la parola è sbagliata) dei campi dal congegno?

Viaggiatore nel tempo: Sì, questa è l'unità remota. La stessa apparecchiatura diventa bollente e "intoccabile" durante il lungo viaggi e normalmente sei soggetto a 2 G. Diventa un po' difficile muoversi e l'unità manuale si trova accanto a te. L'apparecchio mostra sullo schermo varie cose, ma il tempo in transito, il tempo per la destinazione, le variazioni del VGL e la misurazione della temperatura sono le cose più comuni durante il viaggio.

19 febbraio 2001 19:25 (argomento: Viaggio nel tempo) 459
Domanda: Sembra che ci siano anche 16 pulsanti. Devo presumere che essi siano chiavi multifunzionali (cioè ne premi uno per la funzione di alt/control e un altro pulsante ha i nomi, le etichette e forse anche dei significati numerici). È anche questo corretto?

Viaggiatore nel tempo: Sì, "i menù" sono gli schermi dei viaggi.

20 febbraio 2001 05:06 (argomento: Viaggio nel tempo) 460
Domanda: La mia sola preoccupazione è come questo possa influenzare "me" nella mia linea d'universo.

Viaggiatore nel tempo: Effettivamente, questa è una bella domanda. Se il "me" qui avrà lo stesso tipo di vita e di lavoro futuro che io ho fatto, non gli sembrerà una cosa buona nel suo riassunto che un altro lui abbia dimenticato un videotape vicino la sua futura missione nel 1975.

21 febbraio 2001 06:33 (adesso) 461
Forse vi sembrerà senza senso , ma sarebbe molto importante per tutti sentire stanotte "Art's show".

21 febbraio 2001 08:45 am (argomento: Viaggio nel tempo) 462
Sareste capaci nei viaggi internazionali di: viaggiare nell'anno 2001, volare con un aereo verso la meta desiderata e da lì viaggiare nel futuro?

21 febbraio 2001 08:45 am (argomento: Viaggio nel tempo) 463
Domanda: Se ogni linea d'universo è separata dalle altre, allora le conseguenze delle tue azioni ora non hanno alcun effetto sulla tua linea d'universo originaria.

Viaggiatore nel tempo: Sì, è esatto.

21 febbraio 2001 08:45 am (argomento: Viaggio nel tempo) 464
Domanda: Se è così, perché non vuoi dirci cose che ci fornirebbero conoscenze o che ci permetterebbero di evitare la morte?

Viaggiatore nel tempo: Non sono qualificato per giudicare se ne sei degno oppure no e non ho idea se potresti essere il prossimo (per fortuna o per reputazione migliore) Hitler. Comunque se fossi capace di aiutarti fisicamente in una situazione perché io ero lì e sapevo che stava per succedere, ti aiuterei.

21 febbraio 2001 08:45 am (argomento: Viaggio nel tempo) 465
Domanda: il mio dubbio è che tu non sia un viaggiatore nel tempo e non vuoi dirci niente perché sarebbe stupido e tu hai bisogno di persone credulone.

Viaggiatore nel tempo: Sì, mi rendo conto che questa è la prima ovvia risposta. Ma spero che la mia morale e le mie argomentazioni logiche alla fine abbiano creato un'incrinatura nei tuoi pensieri. Se tu fossi un viaggiatore nel tempo, sarebbe comodo dire apertamente tutto quello che sai dopo aver considerato le possibili conseguenze? (Fai finta di saperlo). Se fossi in te, sarei preoccupata di cosa farà il prossimo viaggiatore nel tempo anche a costo di sbagliare.

21 febbraio 2001 08:45 am (argomento: Viaggio nel tempo) 466
Domanda: Come posso fare a lasciare un messaggio a me stesso nel futuro se quello che faccio in questa linea d'universo non ha effetti sulle altre?

Viaggiatore nel tempo: Semplicemente postalo qui. Tutte queste notizie finiranno nel web nel 2036. Se allora sarai vivo e penserai per qualche motivo di fare una ricerca su te stesso, lo potrai vedere. Naturalmente il "tu" lì non si ricorderà di averlo fatto.

21 febbraio 2001 08:45 am (predizioni sul futuro) 467
Domanda: La tua predizione di questa incombente distruzione, che avrebbe inizio nei prossimi tre anni è totalmente improbabile, se non impossibile.

Viaggiatore nel tempo: Hai mai visto il documentario su WACO? Puoi andare in un videonoleggio e affittarlo. Si intitola "WACO " istruzioni per l'uso. Solo per l'interesse delle argomentazioni, cosa pensi che succederebbe se si scoprissero notizie che lì confermerebbero le peggiori accuse mosse contro gli ufficiali che dovrebbero garantire la Legge? Spereresti qualcosa?
(P.S. l'idea del generale rurale che mosse dal suo campo per condurre le truppe della sua terra alla vittoria, è una vecchia storia che ritorna, alla fine ai tempi romani. Lucius Quintus Cincinnatus, credo. Era il nome di questo uomo valoroso, del 5° secolo A.C. della Repubblica romana

21 febbraio 2001 08:45 am (sul futuro) 468
Sì , anche io ci ho pensato spesso quando ho visto le foto del "mio " contadino-generale in Omaha. È una grande statua di bronzo, in una mano regge una pistola nell'altra una copia della Costituzione. Guarda verso il cielo sfidando Dio dopo che suo padre è stato ucciso. (Comunque il suo nome non è né Spartaco, né William).

21 febbraio 2001 04:35 pm (sicurezza, commenti e filosofia varia) 469
Domanda: Quanto e da quale città bisogna essere lontani, per essere sicuri?

Viaggiatore nel tempo: Una bomba nucleare da 10 kilotoni vaporizzerà il metallo per un miglio e continuerà ad avere effetti per tre miglia. Una bomba nucleare di 100 Megatoni vaporizzerà metalli per 35 miglia e avrà un effetto per almeno 250 miglia. Credo che la più grande bomba nucleare mai costruita e sperimentata è di 60 Megatoni. Se ricordo, l'attuale strategia è di centrare obiettivi con tantissime piccole testate nucleari. I 100 Kt per 1 Mt sono le testate più comuni. Credo siano circa 150 - 200 grandi città negli US e metà di esse sono obiettivi militari. Per favore correggetemi se sono troppo inesatto

21 febbraio 2001 04:35 pm (sicurezza, commenti e filosofia varia) 470
Domanda:Tu consigli la bicicletta. Cosa ne pensi dei cavalli?

Viaggiatore nel tempo: Sì, i cavalli vanno bene, ma se puoi nutrirli e dargli da bere. Inoltre, è molto difficile mangiare una bicicletta.

21 febbraio 2001 04:35 pm (sicurezza, commenti e filosofia varia) 471
Domanda: Dovremmo farci una riserva di pistole?

Viaggiatore nel tempo: La risposta a questo è NO! Attirereste su di voi una enorme attenzione negativa. Io vi sto raccomandando di diventare abili nell'uso delle armi. Questo vuol dire fare un corso di sicurezza e imparare a sparare e pulire molti tipi di armi. Ci sarà abbondanza di armi intorno a voi quando ne avrete bisogno.

21 febbraio 2001 04:35 pm (sicurezza, commenti e filosofia varia) 472
Domanda: Quali saranno alla fine le persone di cui non fidarsi?

Viaggiatore nel tempo: Quelle che hanno molto da perdere se il mondo cambia. Il Cammello non attraversa la cruna dell'ago?

21 febbraio 2001 04:35 pm (sul futuro) 473
Domanda: Il conflitto è in qualche modo razziale?

Viaggiatore nel tempo: Assolutamente no. Nei fatti, posso dire che passerà moltissimo tempo prima che vengano cancellati i problemi razziali.

21 febbraio 2001 04:35 pm (sul futuro) 474
Domanda: La guerra civile inizia in modo tale che coloro che hanno acquisito queste informazioni hanno il tempo per trasferirsi in posti sicuri?

Viaggiatore nel tempo: Sarà facile individuare il nemico.

21 febbraio 2001 04:35 pm (sul futuro) 475
Saranno quelli che arresteranno e tratterranno le persone senza tenere un regolare processo.

21 febbraio 2001 04:35 pm (sicurezza, commenti e filosofia varia) 476
Domanda: Il vivere vicino a un fiume con un'apparecchiatura di distillazione può ignorare il problema dell'acqua?

Viaggiatore nel tempo: C'è una cosa da dire in più che può servirvi. Non c'è sicurezza da nessuna parte. Una persona affamata può farsi una camminata di tre giorni. L'acqua è importante, ma devi considerare che quando la gente ne ha bisogno saprà dove trovarla. Non mi sono stabilito in modo permanente vicino ad una sorgente d'acqua. Sì la distillazione renderà l'acqua sicura, ma il procedimento per farlo è altamente pericoloso. Per favore ricordati che distillare non vuol dire fare bollire.

21 febbraio 2001 04:35 pm (sicurezza, commenti e filosofia varia) 477
Domanda: Come fai a restare in contatto con le 5 persone intorno a te nelle cinque miglia?

Viaggiatore nel tempo:Il successo sta nell'avere un posto diverso da casa tua e di essere capace di fidarti, di credere in qualcuno con tutta la tua vita. Prenditi cura di questi legami adesso.

21 febbraio 2001 04:35 pm (sul futuro) 478
Domanda: Il sistema di comunicazione resta intatto?

Viaggiatore nel tempo: La maggior parte del sistema di comunicazione no. CB, bande laterali e i non-ripetitori a bassa frequenza, sì.

21 febbraio 2001 04:35 pm (sicurezza, commenti e filosofia varia) 479
Domanda: Ho 86 acri lungo un fiume nella California centrale a circa 125 miglia a nord di Los Angeles. Ho oche, tacchini, cavalli, polli, mucche da latte, buona pastorizia, sono ben raggiunto dall'elettricità, ho un giardino. Ho anche due figli teenager che sono patiti di armi. Tante armi da fuoco, semi-automatiche e altra roba del genere.

Viaggiatore nel tempo: Bisogna essere mobili. Avere a portata di mano le cose di cui assolutamente puoi avere bisogno e che puoi caricarti sulla schiena. Non puoi essere capace di stare da nessuna parte per un tempo indefinito anche con provviste earmi da fuoco.

21 febbraio 2001 04:35 pm (sul futuro) 480
Domanda: Ti potrebbe venire chiesto di uccidere il tuo contadino?

Viaggiatore nel tempo: Non sono ottimista, ma non firmano un piccolo pezzo di carta oggi chiedendo se hanno avuto un problema con esso?

21 febbraio 2001 08:48 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 481
Domanda: In questo esperimento il viaggiatore visita il passato solo per 30 secondi per comparire nel suo laboratorio. Sembra che 30 secondi prima che il suo esperimento avesse inizio vede se stesso apparire nel laboratorio. C'erano adesso lì due viaggiatori e due macchine del tempo. E non sembra che la cosa sia finita. Il secondo viaggiatore dice di aver visto il suo doppio apparire nel laboratorio 30 secondi prima di iniziare il viaggio. Potrebbe sembrare un loop di tempo e un infinito numero di duplicazioni di se stessi apparirebbe nel laboratorio 30 secondi prima che il viaggio abbia inizio.

Viaggiatore nel tempo: Sì, è possibile.

21 febbraio 2001 08:48 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 482
Domanda: La tua macchina del tempo pesa 500 lbs e il peso medio di un uomo si aggira sui 180 lbs. Per cui diciamo che la massa per viaggio è di circa 700 lbs. Qual è la massa del suo doppio e da dove arriva questa massa?

Viaggiatore nel tempo: L'altra massa viene da altre linee d'universo. Mi piace pensare alla cosa come una stanza tappezzata di specchi alle pareti e l'apparente "me" nella stanza vicino prossimo a fare il passo nella stanza dell'altro.

21 febbraio 2001 08:48 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 483
Domanda:Qual è l'effetto dell'arrivo simultaneo e allo stesso posto e allo stesso tempo dei doppi?

Viaggiatore nel tempo: Confusione psicologica e qualche pugno.

21 febbraio 2001 08:48 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 484
Domanda: Quanto tempo impiega un loop a finire? Finisce? È un loop?

Viaggiatore nel tempo: Le possibilità di beccare una precisa linea d'universo dove tutti gli altri doppi stanno arrivando è praticamente pari a zero. È possibile, ma diviene sempre più improbabile con ogni arrivo di doppio. La divergenza scompare e la linea d'universo è molto meno disponibile per il nuovo "te" che arriva in essa.

21 febbraio 2001 08:48 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 485
Domanda: Che succede se lo sperimentatore, dopo aver visto il suo doppio decide di non continuare l'esperimento.

Viaggiatore nel tempo: Può sempre lasciare la stanza nella sua propria linea d'universo oppure mettere una scrivania piena di libri nella posizione esatta dove la macchina del tempo arriverà tra 30 secondi. Questo manderà in confusione il sistema VGL e fermerà la macchina dall'arrivare.

21 febbraio 2001 08:48 pm (sul futuro) 486
Domanda: Ricordi qualche poesia o verso dopo il 2001 nel tuo passato?

Viaggiatore nel tempo: A Soldier's Winter. (Un soldato in inverno) "il giorno prima non stava nevicando. Gli alberi sono stranieri, che guardano maliziosamente, che finiscono nella cenere dell'inverno..il mio mondo, la mia vita, la mia via errante. Prego gli occhi di Dio che ancora una volta tenga il suo sguardo fisso su di me e mi ricordi, che sono ancora il suo bambino: Io solo (penso) ricordo la prima linea, ma ricordo anche l'ultima. Ci sono solo alcune linee che non ricordo". Si presume che sia stata scritta prima come lettera di un soldato. Dopo che morì fu aggiunta ed edita come le altre. Secondo me, è diventata un simbolo della colpa collettiva della generazione dei miei genitori per sentire che cosa è diventato il mondo.

21 febbraio 2001 08:48 pm (sul futuro) 487
Domanda: C'è un mercato attivo di nuovi libri nel tuo tempo o questa infrastruttura non si è ricostruita da sola? Ci sono disponibili più libri nuovi o vecchi?

Viaggiatore nel tempo: Ma non con compagnie di così grande tiratura e distribuzione. I libri e altre forme di media difficili sono distribuite sul web e stampate o inglobate in un altro media per centri locali. Napster + mailboxes etc.

23 febbraio 2001 08:08 am (adesso) 488
Domanda: Allora - per John... questa è una specie di risposta per qualcosa che hai detto prima. No, ai militari non viene chiesto di firmare niente che dica di uccidere chiunque.
Esiste però una leggenda metropolitana che è stata tramandata negli ultimi anni, o è realmente accaduta con un plotone della Marina in 29 palmi. Ho conosciuto 2 persone che hanno detto di avervi preso parte ed entrambe dicono che sia successo, ma non è una cosa riguardante i militari.

Viaggiatore nel tempo: Sono d'accordo, i dettagli sono molto importanti. La mia affermazione si concludeva infatti con un punto interrogativo. Non ho fatto un'affermazione assoluta.

23 febbraio 2001 11:31 am (predizioni sul futuro) 489
Domanda: Cosa succederà a Bill Gates tra ora e il 2036?

Viaggiatore nel tempo: Questo lo so, ma non ne voglio parlare.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 490
Domanda: Perché gli orfani sono un problema? Gli orfani di guerra saranno più vecchi di adesso?

Viaggiatore nel tempo: I problemi con l'ambiente, hanno ancora effetti su tutte le persone, e abbassano ancora la media della durata della vita. Inoltre, le persone sono più soggette agli incidenti. La vita familiare ei bambini sono molto tenuti in considerazione e la comunità si fa carico di allevare i bambini in caso che i genitori muoiano.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 491
Domanda: Qual'è il più grande problema ambientale?

Viaggiatore nel tempo: L'acqua. Ti serve per tutto e ne è rimasta veramente una piccola quantità in tutto il mondo da poter bere in sicurezza.

24 febbraio 2001 12:37 pm (adesso) 492
Domanda: La distillazione rimuove la radioattività dall'acqua?

Viaggiatore nel tempo: Rimuove la polvere e le particelle polverose che sono radioattive.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 493
Domanda: Ci sono donne nel tuo team di viaggio?

Viaggiatore nel tempo: Non che io sappia, ma presumo che ci siano donne che sono state addestrate o che si stanno addestrando per questo tipo di lavoro. Non capisco perché non dovrebbero esserci. .
24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 494
Domanda: Qual è la condizione della donna nel tuo tempo?

Viaggiatore nel tempo: Capisco la domanda, ma non ho niente da riportare dal 2036. Le donne sono uguali agli uomini. Il problema dell'uguaglianza è scomparso durante la guerra.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 495
Domanda: Avete degli uffici?

Viaggiatore nel tempo: Sì

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 496
Domanda: Lavoro fuori casa?

Viaggiatore nel tempo: Non ci si aspetti che la donna stia in casa o a piedi scalzi o incinta, se è questo che intendi.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 497
Domanda: Vengono pagate uguali?

Viaggiatore nel tempo: Sì

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 498
Domanda:Sono sicure di notte per strada?

Viaggiatore nel tempo: C'è ancora il crimine, ma le persone non si aggrediscono tra loro di notte, come si fa qui.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 499
Domanda: Come vestono le donne per la maggior parte del tempo?

Viaggiatore nel tempo: I vestiti sono più funzionali. Le donne vestono indumenti molto simili a quelli degli uomini al lavoro o in addestramento. Nel nostro tempo libero o con la nostra famiglia o con gli amici, il vestire è molto più individuale. Vestiti lunghi, maglioni fatti a mano e pantaloni sono ancora abbastanza comuni. Mi devi scusare, ma non sono molto bravo nel descrivere gli indumenti femminili.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 500
Domanda: Gli Amish sopravvivono e stanno bene?

Viaggiatore nel tempo: Sì, credo di sì. .

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 501
Domanda: Come annoverate le nascite?

Viaggiatore nel tempo: Non conosco esattamente le circostanze, ma avere figli è molto più raro di adesso. È l'unica cosa che mi piacerebbe avessimo anche noi e che voi qui festeggiate.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 502

Domanda: Avete lì un modo inusuale di contare le nascite? Se è così quale?

Viaggiatore nel tempo: Sì. Contiamo i nati morti.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 503
Domanda: Hai detto che la tua cultura si concentra intorno all'università. Non sono state distrutte dalla guerra? Dopo tutto sono ancora in città?

Viaggiatore nel tempo: Non tutte le importanti università sono nelle grandi città.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 504
Domanda: Fate uso dei cellulari?

Viaggiatore nel tempo: Sì, usiamo una specie di cellulare.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 505
Domanda: Mangi molta carne rossa?

Viaggiatore nel tempo: Sì, ma mai quanto voi.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 506
Domanda:Guidi la macchina?

Viaggiatore nel tempo: Sì, ma non vengono prodotte neanche lontanamente nella stessa vostra quantità, o usate nello stesso modo

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 507
Domanda: Le compagnie aeree funzionano?

Viaggiatore nel tempo: Sì, ma ribadisco, non nella stessa quantità e modo.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 508
Domanda: Le linee internazionali?

Viaggiatore nel tempo: Sì, ma la maggior parte delle persone non ama andare oltreoceano.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 509
Domanda: Le persone subiscono pressioni, (soggezione o altro) per aderire alle dottrine cattoliche?

Viaggiatore nel tempo: Assolutamente no.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 510

Domanda: La polizia arresta per droga?

Viaggiatore nel tempo: No.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 511
Domanda:Ci sono molte prigioni? Che tipi di criminali ci sono dentro?

Viaggiatore nel tempo: Sì, ci sono molte prigioni. Per la maggior parte ladri, imbroglioni, rapinatori eassassini.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 512
Domanda: Che tipo di punizione pubblica vige?

Viaggiatore nel tempo: Lavori forzati, servizio alla comunità, esilio (devi andartene in un'altra comunità), esecuzioni pubbliche.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 513
Domanda: Può essere paragonata alla nuova Inghilterra durante le persecuzioni e l'intolleranza religiosa?

Viaggiatore nel tempo: Come definisci l'intolleranza? Non abbiamo realmente le energie o il desiderio di perdere tempo con l'essere intolleranti. Se produci e aiuti la comunità, allora puoi fare moltissime cose e puoi fare quello che vuoi all'interno della Legge

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 514
Domanda: Ci sono salutisti olistici, medicine fatte con le erbe, stili di vita alternativi?

Viaggiatore nel tempo: Sì.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 515
Domanda: Resiste la libertà personale?

Viaggiatore nel tempo: Sì, le stesse libertà di cui godi sotto la Costituzione.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 516
Domanda: C'è un IRS e il bisogno di avere moltissimi documenti di lavoro per giustificarti?

Viaggiatore nel tempo: Sì, paghiamo le tasse. Mi sembra che non ti faccia piacere di tenere la documentazione cartacea delle tue incombenze. Penso che a nessuno piaccia.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 517

Domanda: La valuta corrente è la stessa? Il nostro denaro oggi è buono nel 2010 o nel 2020?

Viaggiatore nel tempo: Sì, usiamo il denaro. È una buona domanda. Non vedo perché non potresti usare il tuo conto corrente nel futuro.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 518
Domanda: Diversamente dal viaggiare nel tempo come fa la maggior parte delle persone a viaggiare nella nazione? Le persone tendono a viaggiare molto?

Viaggiatore nel tempo: Esiste un sistema di treni ad alta velocità , cavalli, biciclette, camminare. Le automobili sono a volte usate per lo sport o per qualche trasporto.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 519
Domanda: Le persone sono sospettose verso gli stranieri o adesso siete tutti una grande famiglia?

Viaggiatore nel tempo: Ci sono ancora conflitti e misfatti. Sì, io sono sospettoso verso gli stranieri. Credo che sia un istinto che ci aiuta a rimanere in vita.

24 febbraio 2001 12:37 pm (sul futuro) 520
Domanda: Com'è morta la maggior parte della popolazione durante la guerra? ? Radiazioni, inedia? ferite da proiettile?

Viaggiatore nel tempo: Giusto, ma in quest'ordine: inedia, sete, ferite da proiettile e radiazioni.

25 febbraio 2001 07:31 am (argomento: Viaggio nel tempo) 521
Domanda: L'altro giorno nello show di Art c'era una persona che apparteneva ad un'organizzazione di viaggi nel tempo. John, che tu sappia, hanno a che fare qualcosa con il "futuro" del viaggio nel tempo"?
Viaggiatore nel tempo: Ci sono moltissime persone eorganizzazioni che contribuiscono ad una pratica applicazione dei viaggi nel tempo fisici. Penso che restereste molto sorpresi di quanto effettivo e duro lavoro è stato compiuto fino ad adesso.

25 febbraio 2001 07:31 am (argomento: Viaggio nel tempo) 522
Domanda: (Sul fatto di filmare la partenza... Presupponiamo che tu lo faccia e che i tuoi colleghi o la tua famiglia spediscano questo video al canale Sci Fi oppure da Art Bell... come potrebbe influenzarti nel futuro?

Viaggiatore nel tempo: Non avrebbe alcuna influenza su di me sulla mia linea d'universo nel passato. Sarei piuttosto preoccupato su che influenza avrebbe su di "me" qui. Naturalmente potrebbe essere una gran parte della mia agenda segreta e io non avrei scelta, ma dovrei farlo in ogni caso.

25 febbraio 2001 07:31 am (predizioni sul futuro) 523
Domanda: Hai detto che ci sarà una grande guerra giusto? E che la Russia bombarderà con testate nucleari alcune delle nostre maggiori città, giusto? Puoi dirci allora quali saranno le città che subiranno questo attacco nucleare?

Viaggiatore nel tempo: No, non voglio farlo. Comunque, vi rivelo che quando verrà il momento vi sarà chiaro come il giorno che non siete sicuri in città. I milioni di persone che resteranno è perché lo decideranno. Questo è quello che potremmo definire una sorpresa. .

25 febbraio 2001 07:31 am (sul futuro) 524
Domanda: Viaggeremo nello spazio nel 2036?

Viaggiatore nel tempo: Non ancora, ma ci stanno lavorando.

25 febbraio 2001 07:31 am (sul futuro) 525
Domanda: C'è già stato un primo contatto con una razza aliena?

Viaggiatore nel tempo: Non che io sappia.

25 febbraio 2001 08:00 am (argomento: Viaggio nel tempo) 526
Domanda: Tu hai detto che la tua macchina ha all'incirca un limite di 60 anni. È possibile andare indietro 60 anni e poi ancora altri 60?

Viaggiatore nel tempo: Sì, è possibile, ma la divergenza crescerebbe in modo esponenziale in base a quanto tu ti allontani dalla tua linea d'universo d'origine. Potrei fare un salto di 50 anni indietro per vedere come era il mondo 2000 anni fa. Ma esiste una gigantesca possibilità che non somiglierebbe per niente a quello che mi aspetto. Esistono unità più ampie di distorsione che sono molto più precise e hanno uno schermo più grande.

25 febbraio 2001 08:00 am (sul futuro) 527
Domanda:La gente del tuo tempo ha sperimentato la "teoria delle linee d'universo"? Se l'hanno fatto, c'è qualche dato che tu puoi mostrarci e che lo provi?

Viaggiatore nel tempo: Le teorie dei molti mondi sembra che convergano in modo naturale nell'attuale "Teoria delle stringhe". Sfortunatamente, non abbiamo ancora risolto del tutto la teoria delle stringhe, ma (n-10) sembra essere il miglior modello di lavoro che abbiamo nel 2036. Come probabilmente già sapete, la "grande equazione"

non ha bisogno di una soluzione per avvantaggiarsi delle parti più piccole che svolgono il lavoro nel mondo effettivo.

25 febbraio 2001 08:00 am (argomento: Viaggio nel tempo) 528
Domanda: Avete sentito tutti la storia di Edipo? Per farla in breve, dopo che gli era stato profetizzato che avrebbe ucciso suo padre e sposato sua madre egli se ne andò lontano. Nel suo cammino casualmente uccise suo padre e finì che sposò sua madre. Quindi, la profezia è ciò che lo porta a compierla. Tu hai detto che non vuoi influenzarci troppo dandoci informazioni, ma non potresti già drasticamente aver cambiato questa linea d'universo, solo avendoci parlato della guerra, o qualsiasi cosa che ci riguardi?

Viaggiatore nel tempo: Capisco il tuo punto di vista, ma tu credi che Edipo non avrebbe fatto queste azioni se non avesse saputo della profezia? Io non penso che il solo conoscere un possibile futuro lo fa succedere. Voi siete capaci di cambiare la vostra linea d'universo per il meglio proprio adesso. Niente di quello che ho detto sarà una sorpresa. È stato tutto messo in movimento, dieci, venti, addirittura trenta anni fa. Rimarreste più sorpresi di sapere che l'Iraq possiede armi nucleari o che si tratti solo di un alibi per convincere tutti ad accettare la prossima guerra?

25 febbraio 2001 03:54 pm (sul futuro) 529
Domanda: John Titor, ti ho già scritto prima e volevo dirti che volevo che tu sapessi che mi piacerebbe tanto venire in un viaggio nel futuro se hai bisogno di un assistente, sono capace di volare in mongolfiera, sono un buon tiratore, sono forte e rapido, me la cavo da solo in caso di eventi particolari e non rimpiangerei mai di aver lasciato questo tempo per venire nel tuo.

Viaggiatore nel tempo: Apprezzo molto l'offerta, ma non sono sicuro che ti piacerebbe il 2036.

25 febbraio 2001 03:54 pm (sul futuro) 530
Domanda: Ci sono stati molti movimenti musicali e il rock, la disco, e l'hip hop sono alcuni di questi. Sebbene la maggior parte delle persone non si ricorda i nomi dei gruppi musicali di 35 anni fa, probabilmente essi hanno però delle conoscenze di base la cui influenza musicale ha prevalso in quel tempo. Per cui la mia domanda è quale sarà il prossimo grande movimento musicale che attecchirà qui negli U.S. in modo specifico?

Viaggiatore nel tempo: Capisco la tua frustrazione e già alcune persone mi hanno fatto domande del genere. La risposta è che non voglio contravvenire al mio personale codice etico di viaggiatore nel tempo. La risposta vera è che non lo so. Non sono stato addestrato per l'anno 2001, ma per il 1975. Suppongo che non avrà molto impatto se vi dico che la Disco andrà alla grande fino al 1980.

25 febbraio 2001 03:54 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 531
Domanda: Ho capito bene? ? Tu puoi caricare su con te chi vuole venire con te nel retro del tuo Chevy (guidando dalla Florida al Minnesota). Vendere questo camion in Minnesota, comprarne un altro più vecchio del 1975 caricare dietro chiunque nel camion, guidando fino in Florida e poi ripartire per il futuro. Suona un po' come uno spettacolo da vedere. Se puoi, passa dall'Ohio e fammi un colpo di clacson. Dalle mie parti sei il benvenuto.

Viaggiatore nel tempo: Grazie. Una cosa che trovo interessante sull'argomento del viaggio nel tempo è l'aspettativa che noi possiamo andare dove vogliamo quando vogliamo. Questi sistemi sono un po' più complicati ehanno dei limiti. Devi andare nei dintorni del 1975?

26 febbraio 2001 03:39 pm (sul futuro) 532
Domanda: Molte persone chiedono dei pericoli della guerra e delle città che verranno colpite. Oggi a scuola pensavo a questo e la questione relativa alla guerra nucleare non mi sembrava la più grande forma di conflitto nel futuro.

Viaggiatore nel tempo: La guerra nucleare sarà molto tangibile nel distruggere l'economica nemica e le persone vorranno combattere.

26 febbraio 2001 03:39 pm (sul futuro) 533
Domanda: "Altro che le piccole città", dubito che le testate nucleari si colpiranno a vicenda con un escalation a tutto il globo.

Viaggiatore nel tempo: Vi sto mettendo in guardia contro questo. Questo è esattamente quello che loro vogliono che tu pensi in modo da continuare a svilupparti in piccolo e in modo discreto. MIRV's. hai mai visto una bomba al neutrone della misura di un pallone da basket?

26 febbraio 2001 03:39 pm (sul futuro) 534
Domanda: John, tu hai affermato che una delle cose più difficili da fare nel 2036 è trovare acqua pulita. Hai anche detto che ti fidi solo del cibo che tu hai coltivato. Tutto questo è il risultato delle tue esperienze con la guerra biologica? La guerra biologica è la questione più importante nella guerra di cui ci hai parlato?

Viaggiatore nel tempo: Sì e no. Sì, la guerra biologica e gli incidenti danno vita a una serie di problemi enormi, ma la mancanza di infrastrutture di lavoro impediscono la continuità nella produzione manifatturiera dell'alimentazione da cui oggi voi dipendete

26 febbraio 2001 03:39 pm (adesso) 535
Domanda: Il mio menzionare Joseph Campbell era per confutare chi ha detto che la tua storia generale non era originale. Infatti la maggior parte dei leader dei

movimenti, come quello che tu hai descritto assomiglia più a un contadino poiché l'essere un contadino si addice molto di più allo scenario richiesto.

Viaggiatore nel tempo: Da sempre nella storia i contadini sono spesso stati oggetto di oppressione perché sono assolutamente necessari alla civiltà, ma troppo occupati per difendere se stessi. Se allontani troppo un contadino, smetterà di coltivare il cibo e non avrà niente altro da fare che nascondersi nel bosco e sparare dietro di sé.

26 febbraio 2001 03:39 pm (profezie del passato) 536
Domanda: Vorrei chiederti se l'affermazione del CERN che andrà on line e che scoprirà questo e quello, era una profezia o una domanda genuina non collegata a "making a Buck" ("farci dei soldi") Vorrei sapere se era solo un input dato a noi su qualcosa che può essere verificato dopo l'accaduto, grazie e se grazie alla piccola probabilità del fatto che tu l' abbia menzionato possa avere effetto su di esso.

Viaggiatore nel tempo: Per favore non vi offendete per la mia critica di "making a buck" (farci dei soldi"). L'ho solo detto per fornire uno stimolo per aiutare le persone a formulare le loro domande. Sì, qualcosa di veramente interessante succederà al CERN nel prossimo futuro.

26 febbraio 2001 03:39 pm (sul futuro) 537
Domanda: Cosa viene richiesto di leggere agli studenti di fisica a pagina 82 del libro scritto in Inghilterra nel 1884 ? Ammetto che tu possa non saperlo nel 2036, ma è altamente inverosimile. La stessa ragione che lo rende così importante per gli studenti di fisica , importante quanto capire i viaggi nel tempo. Secondo, perché questo libro è così importante? Se non lo sa questo porta a delle circostanze evidenti per quanto lo riguarda. Ma egli potrebbe chiedere a qualcuno e allora come si fa a provarlo? ?

Viaggiatore nel tempo: Bene, sono quasi sicuro che non si tratta dei Principia e sembra che abbia più a che fare con Maxwell ma per arrivare al punto, io l'ho già trovato. http://www.livingarchive.uk.com/LA.htmls/manchester.history.html Posso trovare qualunque cosa. .

26 febbraio 2001 09:07 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 538
Domanda: Il tuo senso del tempo adesso è sospeso nel nuovo tempo di questo ambiente? Ho sentito di persone che hanno avuto "esperienze fuori dal corpo" e hanno trovato che a volte c'è bisogno di un intero giorno o due per tornare ad un senso della normalità nelle loro interazioni del minuto con il mondo fisico.

Viaggiatore nel tempo: No, il mio tempo non è interrotto. Devo comunque mentalmente fermarmi mentre sto camminando e fare moltissima attenzione all'ambiente circostante quando mi dimentico "dove" sono. Quando ero bambino mia madre mi raccontava storie di angeli. Mi raccontava che gli angeli trovano difficile

comunicare con l'uomo perché l'uomo può ricordarsi il suo passato, ma non può vedere il suo futuro. Gli angeli, agendo come gli occhi e i servitori di Dio non hanno memoria del passato, ma un'infinita conoscenza del futuro. Sebbene io non sia un angelo, spesso ho pensato a questa storia dopo aver lasciato il 2036. Oltre questo, ho preso un sacco di freddo.

26 febbraio 2001 09:07 pm (sul futuro) 539
Domanda: John - Tu sei nato a metà di questo ciclo. BTW, quelli della Generazione X dovrebbero avere 40-50 anni nel 2036. Come stanno? Dove hanno impiegato le proprie risorse (combattenti/sopravvissuti)?

Viaggiatore nel tempo: Secondo me, la Generazione X si è scissa in due categorie. C'erano quelli che hanno imparato ad essere indipendenti rompendo con le tradizioni e aspettative sociali e gli altri che non avevano idea di come badare a se stessi e che volevano solo i treni per correre via in tempo. Quelli del primo gruppo si sentivano abbastanza in colpa a lasciare che questo mondo andasse all'inferno, quelli del secondo gruppo sono morti tutti.

27 febbraio 2001 05:25 pm (sul futuro) 540
Domanda: Tu hai detto che facevi parte della milizia rurale in lotta con l'esercito degli U.S. Credo che i civili abbiano come avuto una palla di neve contro l'intero inferno dei combattenti militari.

Viaggiatore nel tempo: Devi capire che il perché le persone combattono è molto più importante del con che cosa stanno lottando. Il conflitto non era per il possesso di un territorio, ma per la giustizia e i diritti. Loro hanno scommesso sul fatto che le persone avrebbero preferito la sicurezza anziché la libertà e hanno sbagliato.

27 febbraio 2001 05:25 pm (sul futuro) 541
Domanda: A che cosa somiglia? È una specie di punto morto con la resistenza/milizia che si nasconde fino a che le città sono state spazzate via concedendo loro di restare sulla superficie.

Viaggiatore nel tempo: Le città non furono isolate a causa loro. Furono isolate a causa nostra.

27 febbraio 2001 05:25 pm (sul futuro) 542
Domanda: Tu stimi un approssimativo numero di città e basi militari intatte prima dell'attacco nucleare. Vennero tutte colpite?

Viaggiatore nel tempo: Le armi nucleari e i sistemi di pilotaggio di esse sono più che perfetti. Molti obiettivi furono attaccati da più di una testata nucleare, ma alcuni molto più di altri. Potrei calcolare il 60-70 per cento.

27 febbraio 2001 05:25 pm (sicurezza, commenti e filosofia varia) 543
Domanda: Tre giorni di cammino da dove, qual'è la città più vicina? Ribadisco che densità di popolazione deve avere una città per essere definita tale e non una cittadina?

Viaggiatore nel tempo: Nella mia esperienza, una persona affamata è solo capace di camminare circa per tre giorni. Più metti distanza tra te e un individuo ugualmente affamato, meglio è.

27 febbraio 2001 05:25 pm (sul futuro) 544
Domanda: C'è stato qualche gruppo che durante questi anni di conflitti è rimasto neutrale?

Viaggiatore nel tempo:Qualcuno ha tentato.

27 febbraio 2001 05:25 pm (sul futuro) 545
Domanda: C'era qualcuno che ha trascorso una vita ragionevolmente normale durante la guerra civile?

Viaggiatore nel tempo: No.

27 febbraio 2001 05:25 pm (predizioni sul futuro) 546
Domanda:Tu hai detto che la guerra civile si svolse tra il 2004 e il 2008 e dopo ci fu la grande brevissima guerra nel 2015? Quanto durò la III (terza guerra mondiale)?

Viaggiatore nel tempo: Non sono sicuro di aver detto esattamente questo. Ho detto piuttosto che nel 2008 il conflitto civile è davanti alla porta di casa di tutti. L'instabilità dell'occidente durante il conflitto sfocerà nell'attacco del 2015. La III (terza guerra mondiale) è molto breve con un lungo periodo di assorbimento.

27 febbraio 2001 05:25 pm (predizioni sul futuro) 547
Domanda: Tu hai parlato del carattere dei canadesi, ma io non credo che tu abbia parlato dell'impatto di tutto questo su quello stato. Lo faresti?

Viaggiatore nel tempo: Non so moltissimo del Canada eccetto il fatto che si ritrovano sempre nello stesso tipo di conflitto. Essi hanno avuto la "Dew Line" che sapete.

27 febbraio 2001 05:25 pm (sul futuro) 548
Domanda: Oh sì, una cosa ancora che è piuttosto ossessiva è la tua allusione alla posizione delle donne come controversa e conservatrice nel 2036. Questo cosa vuol dire?

Viaggiatore nel tempo: Di certo non è per mancanza di rispetto. Chiedo scusa se è sembrato così. È una di quelle aree di cui mi rendo conto è difficile discutere per mancanza di esperienze simili. Nel 2036, non c'è più questo desiderio di avere il dominio. Con problemi tipo difficoltà nel concepire un bambino e la decentralizzazione della produzione e dell'industria, non c'è una competizione reale per avere una carriera o una famiglia. Per necessità e circostanze, la vita familiare è diventata molto più tradizionale. Comunque esistono molte famiglie dove la moglie/madre è quella che procura il pane e il marito/padre rimane a casa con la famiglia. La differenza è nel modo di prendere le decisioni. La gente non ha bambini (se è capace di farli) se non ha trovato le risorse necessarie per il suo mantenimento.

28 febbraio 2001 11:14 am (sul futuro) 549
Pamela chiede: Che tipo di sistema monetario avete nella vostra linea d'universo? Intendendo come compri e vendi le cose? Avete lo stesso tipo di valuta o una cassa societaria, tipo smart card carte di credito o ID biochip?

Risposta: Non è molto diverso da adesso. Sì abbiamo soldi e carte di credito: Comunque come tutto il resto, il sistema monetario è decentralizzato. La banca si basa sulla struttura della società. Non esistono banche multinazionali o sistemi economici computerizzati. Non ci sono neanche tasse.

28 febbraio 2001 11:14 am (sul futuro) 550
Domanda: Esiste una IRS e c'è bisogno di conservare un sacco di documenti per giustificare se stessi? I

Risposta: Sì, noi paghiamo le tasse. Suona un po' come se non vi piacesse tenere il conto delle vostre tasse personali. Penso non piaccia a nessuno.

Risposta a Pamela: Ho pensato di approfondire il sistema delle tasse, ma non ho molto tempo. Effettivamente, osservo mio padre quando va a pagare le tasse e non sembra che stia avendo una buona giornata. Il mio commento riguarda la miseria collettiva. Vedo intorno a me il perdurare di questo tempo da anni .

28 febbraio 2001 12:28 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 551
Domanda: In questo esperimento il viaggiatore va nel passato solo per 30 secondi per apparire nel laboratorio. Sembra che 30 secondi prima del suo esperimento egli stesso appare nel laboratorio. Non dovrebbero esserci due viaggiatori e due macchine del tempo. Sembra che non possa finire semplicemente quando il secondo viaggiatore nel tempo dice di aver visto se stesso 30 secondi prima di iniziare il viaggio. Sembra un loop del tempo dove un'infinità di doppioni vedono il duplicato di se stessi apparire nel laboratorio per 30 secondi prima di iniziare il viaggio.

Viaggiatore nel tempo: Non sono ottimista, ma non vedo niente che indichi che il viaggiatore nel tempo rimane nella stessa situazione una volta arrivato. 30 secondi

sono sufficientemente lunghi per prenderti un caffè nel tuo esperimento mentale. Se questo risultasse vero, e tutti loro si muovessero allora l'esperimento potrebbe andare avanti ancora un po' fino a quando si riempie la stanza di viaggiatori nel tempo. Tu hai anche affermato che sembrerebbe un loop di tempo. Se sembra solo questo allora la naturale divergenza dovrebbe fermare l'esperimento dopo che tre o quattro viaggiatori nel tempo arrivano e gli altri finiscono su diverse linee d'universo.

28 febbraio 2001 12:28 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 552
Domanda: Cosa succede ai doppioni se arrivano contemporaneamente nello stesso posto?

Viaggiatore nel tempo: Ribadisco, stai usando il mondo in modo virtuale, per me vuol dire che non può essere la stessa situazione esatta. Per le leggi della fisica, non so personalmente cosa può accadere se fosse lo stesso contesto, ma non so se è possibile. Per il limite delle operazioni dell'unità di distorsione, appena i sensori del VGL captano una massa inaspettata nella linea d'universo di riferimento smetterebbe e andrebbe a finire in una linea d'universo in cui l'esperimento non sta avvenendo.

28 febbraio 2001 12:28 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 553
Domanda: Ipotizziamo come dato che le loro masse occupino lo stesso posto , cosa impedisce ad una nuda singolarità di prendere forma?

Viaggiatore nel tempo: Ok, vediamo, adesso occupano lo stesso spazio. Ipotizzo che sia una possibilità, se fosse così, appena l'esperimento ha inizio, una singolarità verrebbe a formarsi sotto la massa infinita e ingoierebbe il pianeta. Forse hanno provato a fare questo su Cygnus?

28 febbraio 2001 12:28 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 554
Domanda: È una bella risposta creativa, ma non risponde alla domanda. La domanda è se è un loop, se decade e quanto tempo impiega per decadere?

Viaggiatore nel tempo: Bene, penso che anche questa è una bella domanda creativa. Nel tuo esempio il "loop" potrebbe terminare nel momento che si forma una singolarità e sarebbe costantemente alimentata dall'arrivo dei viaggiatori nel tempo.

2 marzo 2001 05:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 555
Domanda: Nella tua macchina le singolarità si trovano nei coni di luce delle particelle in cui c'è una sfera d'influenza che permette alle linee d'universo di queste particelle di mostrare in forma di loop la prospettiva delle particelle creando un'area influenzata?

Viaggiatore nel tempo: No, non funziona così. Le singolarità servono per manipolare la gravità intorno all'osservatore. Le singolarità non interagiscono con niente eccetto gli elettroni che sono iniettati nell'evento duale dell'orizzonte
Le aree di rischio della gravità sono abbastanza piccole ed esistono solo intorno al bordo esterno della singolarità e un'altra area si viene a creare nella sinusoide di gravità all'esterno del veicolo.

2 marzo 2001 05:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 556
Domanda: Non volevo insultarti nel portarti a dire l'ovvio per te di base, ma questo sembra l'ovvio bisogno di una singolarità.

Viaggiatore nel tempo: Non l'ho preso come un insulto. Immagino che entrambi siamo d'accordo che sostare nelle vicinanze di un jet con il motore in funzione non è neanche questa una cosa salutare da fare.

2 marzo 2001 05:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 557
Domanda: Se è così, come pensi di poter generare una gravità così profonda da creare una così grande differenza tra i coni di luce senza risucchiare il pianeta attraverso la cruna di un ago?

Viaggiatore nel tempo:La gravità ottenuta dalle singolarità non è così vasta. Il pezzo di terreno che è analizzato dall'operatore è l'equivalente di 2G. Urge che tu esamini il diagramma di Penrose per un buco nero di Kerr. Come probabilmente sai, la singolarità ha la forma di ciambella e mostra un orizzonte duale degli eventi. Le singolarità vengono impiegate per simulare una via attraverso il nucleo di una di queste due singolarità che è ciò che permette all'osservatore di trovarsi in un'altra linea d'universo. Prima sull'argomento mi sono addentrato un po' più nel dettaglio.

2 marzo 2001 05:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 558
Domanda: In più, questo richiede un movimento attraverso lo spazio influenzato dalla massa, tu hai già affermato che il viaggio si compie mentre il viaggiatore è fermo?

Viaggiatore nel tempo: L'unità deve restare ferma durante l'operazione a causa dei sensori di gravità. Qualsiasi movimento con una componente di accelerazione potrebbe sbalzare i misuratori di gravità fuori dalle singolarità.

3 marzo 2001 08:07 am (argomento: Viaggio nel tempo) 559
Domanda: Devo desumere che effettivamente voi non avete alcun vantaggio o responsabilità se una persona afferra qualcuno che sta per fare il suo primo passo dal bordo del marciapiede e sta per essere investito da un autobus. Non mi fermerei per chiedermi se era destinato ad essere salvato dal fato di un uccisione sulla strada. Un dottore o un prete non può farsi carico della decisione di chi deve essere salvato. Così

come un pilota di jet non si fermerà a pensare " Hey i viaggi in aereo sono abbastanza innaturali, le persone dovrebbero camminare e trovare la loro strada per arrivare a Parigi". Sono confuso sul come viene percepita la via dello spazio e del tempo e la natura della realtà con questa forma di trasporto."
In poche parole Il viaggio nel tempo è solo un altro mezzo di trasporto. La nostra possibile nuova capacità di viaggiare nel tempo nel futuro non sembra più esotica di quella nostra attuale di conoscere nuove culture.

Viaggiatore nel tempo: Sono d'accordo anche con questo.

3 marzo 2001 08:07 am (sul futuro) 560
Domanda: Sei, o sei stato, in contatto con altri TT nel 2036, e se è così, che percentuale di persone accetta questo come possibile?
Dopo il volo dei fratelli Wright e di Kitty Hawk, ci sono voluti 10 anni prima che le persone accettassero la cosa come qualcosa di più di una leggenda metropolitana.

Viaggiatore nel tempo: L'opinione pubblica è stata informata dell'argomento Viaggio nel tempo intorno al 2034. Sì, ho avuto conversazioni con altri viaggiatori nel tempo nella mia linea d'universo d'origine. Per quanto riguarda la presa di coscienza delle persone è più o meno corretta. Direi che il 60% delle persone realizza cosa sia e le sue possibili implicazioni, il 20% non gli da importanza, il10% non ci crede e un altro 10% lo vede come qualcosa che deve essere vietato e fermato.

3 marzo 2001 08:07 am (adesso) 561
Domanda: John - la pubblicità. La pubblicità è ignorante. Infatti la maggior parte delle pubblicità televisive di questi giorni sono anche completamente cretine (risultano divertenti), oppure mirano a persone il cui umore è sofferente per il fatto di "essere al buio" da tanto tempo. L'umore nero sembra essere il modo in cui vanno le cose in questi giorni. Io non gli dò molta importanza.

Viaggiatore nel tempo Negli anni '50 e '60 le pubblicità televisive erano abbastanza chiare. Normalmente seguivano la linea tipo "Il formaggio è buono! Compra il formaggio". Negli anni '70 c'era più identificazione con il produttore e con la marca, ma le pubblicità erano ancora facili da comprendere, "Compra questa birra, è molto buona!". Oggi non ho idea di cosa pubblicizzino certe pubblicità fino a che non compare il logo alla fine. Lo trovate molto più efficace? Solo di recente ho visto questo tendere a un umore scuro. Non avevo mai visto niente di simile prima neanche nei vostri archivi del 2036.

3 marzo 2001 11:31 am (sicurezza, commenti e filosofia varia) 562
Domanda: Come fa a non preoccuparvi che le persone possano morire a causa della vostra inerzia e che trovate "moralmente sbagliato" il fatto di poterci influenzare nel salvarci con un vostro coinvolgimento attivo?

Viaggiatore nel tempo Non sono sicuro di aver detto che la cosa non mi preoccupava, ho solo affermato che non avrei interferito con intenzione. Nuovamente mi rifaccio ad un esempio storico . Prima che Pearl Harbor venisse attaccata nel 1941, un piccolo gruppo di soldati US stavano sperimentando una nuova tecnologia chiamata RADAR. Appena gli aerei giapponesi iniziarono a volare sull'isola, loro effettivamente li catturarono in tempo per evitare l'attacco a sorpresa. Sfortunatamente non conoscevano molto le loro apparecchiature e il risultato fu che il lavoro non venne svolto correttamente. Come sapete, la crudeltà degli attacchi furtivi giapponesi galvanizzò gli americani per l'intera WWII (seconda guerra mondale)
3 marzo 2001 03:14 pm (adesso) 563
Domanda: Il risveglio spirituale è un processo difficile. Se è così perché è così difficile, e siamo tutti capaci di farlo?

Viaggiatore nel tempo: Personalmente, credo che il risveglio spirituale sia difficile. Perché? Perché credo che Dio vuole che torniamo indietro, ma la strada che dobbiamo percorrere non è una passeggiata. Forse è un po' arrabbiato per alcune ragioni. Credo che Il mondo nella sua presentazione è intelligentemente seduttivo. Esso vuole che noi stiamo qui e ci distrae dalla spiritualità dando vita ai desideri e avidità e altre quattro cinque altre motivazioni. Il nostro obiettivo dovrebbe essere quello di avere fede, sì, avere fede e fare buone azioni, ma anche di guardare al passato e avere la saggezza e la consapevolezza nel realizzare che questo posto, questo mondo, questo universo non è nostro. La domanda che faccio a me stesso non è come posso arrivare a Dio, ma se sarò sufficientemente preparato per quello che sarà quando arriverò lì.

3 marzo 2001 03:14 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 564
Domanda: Cosa vedi nel futuro del viaggiatore nel tempo nella tua linea d'universo?

Viaggiatore nel tempo: Questa è una buona domanda. Io spero tanto che un giorno quando avremo disinquinato tutto il pianeta sarà un bel posto da vivere nuovamente e nessuno vorrà lasciarlo. D'altra parte, se il viaggio nel tempo diverrà comune, penso che una grande quantità di persone partiranno e forse non torneranno più. C'è anche la proposta che i viaggi nel tempo potrebbero essere un'interessante punizione. Sebbene, non penso che abbiamo il diritto di forzare i criminali a linee d'universo insospettate e spedirli all'Età della pietra sarebbe un po' troppo.

3 marzo 2001 03:14 pm (sul futuro) 565
Domanda: John, grazie per la partecipazione, trovo tutto questo appassionante. Vorrei chiederti la California ha già avuto il "grande" terremoto nel tuo tempo e qualche parte della Costa nord è scomparsa? Anche, mi auguro che tu possa essere un ospite d'onore all'Art show, sono sicura che sarebbe fantastico...grazie ancora ...Richard.

Viaggiatore nel tempo: Il terremoto quello grande? Come state vedendo adesso ci sono terremoti, tempeste e altre sfortunate sorprese causate da madre natura che

hanno un impatto sulla vostra società e sulla vostra storia futura. Questa è una delle ragioni per cui non scenderò in dettaglio. Comunque una gran parte della linea costiera dormirà sott'acqua.

5 marzo 2001 11:32 am (sul futuro) 566
Domanda: Che tipo di musica ascoltavi quando avevi 20 anni?

Viaggiatore nel tempo
Le persone ascoltano tutti i tipi di musica. La maggior parte di essi sono disponibili sul web. Io sostengo anche le persone che trascorrono molto più tempo componendosi la propria musica.

5 marzo 2001 11:32 am (sul futuro) 567
Domanda: Qual'è il futuro della clonazione?

Viaggiatore nel tempo: La clonazione dell'intera persona è stata definita non praticabile sia da un punto di vista medico che etico. Abbiamo fatto ricerche e progressi nella clonazione di parti del corpo e nel creare più sperma in grado di sopravvivere e nella produzione di uova

5 marzo 2001 11:32 am (sul futuro) 568
Domanda: Qualcosa di più su Bill Gates

Viaggiatore nel tempo: Veramente no. Solo una curiosità, perché lui suscita tutto questo interesse?

5 marzo 2001 11:32 am (sul futuro) 569
Domanda: Le persone vestono in modo economico?

Viaggiatore nel tempo: No. Le persone danno valore all'indipendenza e alla capacità di prendersi cura di se stessi.

5 marzo 2001 11:32 am (sicurezza, commenti e filosofia varia) 570
Domanda: Mi piacerebbe ancora sapere quanta popolazione occorre per rendere una città grande.

Viaggiatore nel tempo Le città diventano obiettivi per il loro valore economico e militare. Ogni vasta area supportata da infrastrutture civili è probabilmente su quella lista.

5 marzo 2001 11:32 am (adesso) 571
Domanda: Che cosa hai pensato su quelle pubblicità?

Credo che quelle pubblicità accentrino su altre persone miseria e disgrazia solo nel tentativo di vendere un prodotto. Capisco il fatto di avere un'idea, ma quello che mi mette in confusione è come questa messa in scena passa velocemente. Come fanno le persone che stanno sedute in una stanza intorno a una grande tavola da conferenza ad essere d'accordo che lasciare che una persona gravemente ferita giaccia sdraiata sulla neve sia divertente e fa vendere cellulari?

5 marzo 2001 05:49 pm (sul futuro) 572
Domanda: Puoi dirci se le parole dette al contrario verranno usate in futuro per lavoro o per divertimento?

Viaggiatore nel tempo: Non ho molta familiarità con le parole al contrario, ma quello che ho visto sul web mi porta a concludere in modo abbastanza oggettivo. Non sono sicuro se è stato provato scientificamente in modo preciso. Voi conoscete qualche ricerca effettuata che mostra questo?

5 marzo 2001 05:49 pm (sul futuro) 573
Domanda: Puoi dirci anche dei terremoti in California o in Nevada?

Viaggiatore nel tempo: No, non posso. Inoltre io vedo altri terremoti predetti e pochissime persone prestano attenzione a questi.

5 marzo 2001 05:49 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 574
Domanda: Alterare il tempo e lo spazio richiede molte energie?

Viaggiatore nel tempo. Sì. Un trasporto di portaerei nucleari e il motore principale di una navicella nello spazio anche richiedono una grande quantità di energia.

5 marzo 2001 05:49 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 575
Domanda: Scoprire il se e come funziona un viaggio nel tempo... è a causa di qualche modo accidentale in cui l'universo si trova ad essere oppure è una legge fondamentale scritta dal Creatore?

Viaggiatore nel tempo: Hawking crede che è possibile costruire una macchina del tempo, ma una misteriosa energia la distruggerebbe prima che qualcuno provi ad usarla. Secondo me, manipolare la gravità non è la parte più difficile del viaggio nel tempo. In più un grande potere richiede una grande responsabilità. Se l'uomo ha un limite, è questo qui.

5 marzo 2001 05:49 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 576
Domanda: Perché non viaggi e ci racconti del tuo ultimo viaggio alle piramidi?

Viaggiatore nel tempo: Sì, sarebbe molto affascinante, ma l'unità che possiedo non è idonea per tornare così tanto lontano in modo preciso.

5 marzo 2001 05:49 pm (sul futuro) 577
Domanda: Le grandi piramide nel 2036 sono ancora in piedi?

Viaggiatore nel tempo: Sì, sebbene una di esse, è seriamente danneggiata.

5 marzo 2001 05:49 pm (sul futuro) 578
Domanda: Com'è la comunicazione nel 2036 intorno al mondo?. Avete ancora accesso alla letteratura?

Viaggiatore nel tempo: Sì, i libri e altri tipi di letterature sono disponibili, ma la maggior parte della distribuzione avviene via Rete.

5 marzo 2001 05:49 pm (sul futuro) 579
Domanda: Qual'è l'ultimo libro che hai letto e che hai potuto sentire dire qui nel nostro tempo?

Viaggiatore nel tempo: L'ultimo libro che ho letto è stato l'autobiografia del Barone Rosso completa delle lettere a sua madre. Sì, lo conoscevo ai miei tempi, ma trovare una copia originale lì era praticamente impossibile.

5 marzo 2001 05:49 pm (sul futuro) 580
Domanda: La nuova letteratura è anche così disponibile?

Viaggiatore nel tempo: Sì.

5 marzo 2001 05:49 pm (sul futuro) 581
Domanda: La lingua inglese inizia a segmentarsi in sette e accenti molto meno influenzata dai turisti? Oppure il turismo è ancora forte e prospero nel 2036?

Viaggiatore nel tempo: Direi che la lingua inglese è praticamente la stessa di adesso. Ci sono differenze nei dialetti e nelle frasi idiomatiche, ma niente che voi non possiate cogliere. Sì, suppongo che abbiamo "il turismo".

5 marzo 2001 05:49 pm (sul futuro) 582
Domanda: Puoi dirmi in che anno la polizia smise di arrestare le persone perché fumavano erba?

Viaggiatore nel tempo: Successe nello stesso periodo in cui smisero di venire a casa vostra quando chiamavate il 911.

5 marzo 2001 05:49 pm (sicurezza, commenti e filosofia varia) 583
Domanda: Hanno iniziato a fare pressione per la legalizzazione prima della guerra?

Viaggiatore nel tempo: Non è effettivamente un problema del governo quello di lasciarti fare qualcosa. Hanno altre cose di cui preoccuparsi. Non pensi di essere capace di badare a te stessa? Se vuoi prendere droghe che ti alterino l'umore, perché la mia opinione dovrebbe fermarti dal farlo? Loro non ti impediscono di fare uso di alcol, tabacco e fast food.

8 marzo 2001 11:23 am (argomento: Viaggio nel tempo) 584
Domanda: Il fatto che egli abbia aggiunto che non può fare un viaggio con divergenza zero vuol dire che non può tornare nella sua linea d'universo d'origine e quindi una missione nel passato per aiutare la sua gente è logicamente difettosa. Infatti, da quando ho postato questo, le sue mail sono diventate rare e frammentarie.

Viaggiatore nel tempo: Pensavo che per la tua soddisfazione, fossimo andati oltre. Non tutti sapete che dopo aver dato un'occhiata a Penrose per la singolarità di Kerr dovete viaggiare più veloci della luce per raggiungere l'esatta linea d'universo?

8 marzo 2001 05:37 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 585
Comunque, l'orlo della singolarità di Kerr è uno spazio-tempo che possiede delle curve "timelike" CHIUSE. Dovreste chiaramente avere una singolarità nuda in modo che violando la regione cronologica non verrebbe nascosta dietro l'orizzonte duale degli eventi.

Viaggiatore nel tempo : Come sapete, avvicinarsi ad un buco nero ruotante può essere fatto abbastanza facilmente senza sperimentare degli effetti negativi di un massiccio campo di gravità, ed è altamente possibile passare attraverso il centro dell'anello. In più se avete bisogno di una nuda singolarità, tutto quello che dovete fare è aumentare la rotazione o il carico elettrico in modo che l'interno dell'evento duale degli orizzonti sia uguale al diametro dell'evento duale degli orizzonti esterno.

10 marzo 2001 10:35 pm (predizioni sul futuro) 586
Basandomi sulle domande che ho visto in precedenza, ho deciso di fare la registrazione del Dow, giorno per giorno, per convincervi in anticipo che i messaggi sono veramente del 1998.

10 marzo 2001 07:26 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 587
Prima di riportare il mio apparecchio di volo a casa, ho scoperto che il mio periodo di sopravvivenza con il VGL è un po' più lungo di quanto mi aspettassi. Trascorrerò ancora 3 settimane nell'aprile del 1998 mentre torno nel 1975. Quindi, non solo vi

offro la possibilità di lasciare un messaggio a voi stessi nel 2036, ma vi offro anche la possibilità di lasciare un messaggio a voi stessi nel 1998. Porterò con me ogni messaggio scritto e indirizzi mail che procurate e li manderò in rete quando andrò nel 1998.

13 marzo 2001 08:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 588
Domanda: Come tu sai i corpi con l'accelerazione perdono la loro costante velocità iniziale in riferimento alla propria linea d'universo che rispetta, come le altre, il Paradosso dei Gemelli.

Viaggiatore nel tempo: Non sono sicuro che sia corretto. Il Paradosso dei Gemelli semplicemente sospende la tua prospettiva a livello locale come se il mondo ruotasse intorno a te. Tu non cambi linea d'universo.

13 marzo 2001 08:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 589
Domanda: Dato che hai una possibilità di divergenza del 2,5% dalla tua linea d'universo (5% in un giro intero) su di un viaggio di 60 anni e le micro-singolarità (che hanno anche esse la loro linea d'universo) sono soggette alla stessa divergenza, come fai a mantenerle nel periodo?

Viaggiatore nel tempo: Una buona riflessione, ma non funziona esattamente in questo modo e la divergenza non è cumulabile.

13 marzo 2001 08:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 590
Domanda: La divergenza si estende in N- dimensioni? Il 2,5 % è l'errore massimo oppure ogni dimensione è soggetta alla divergenza individuale del 2,5%?

Viaggiatore nel tempo: Sì, adesso siamo un po' più vicini. Forse dovresti cambiare la "N" in "X" per evitare confusione con la Teoria delle stringhe.

13 marzo 2001 08:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 591
Domanda: Ma come ti gestisci il problema di trovare energia sufficiente per creare in modo artificiale una micro-singolarità in così poco tempo? (a volte prima del 2036).

Viaggiatore nel tempo: La "macchina con l'energia per farlo sarà on line molto presto. Il "metodo" per farlo è già abbastanza perfezionato nella macchina "Z" che si trova al laboratorio nazionale nel New Mexico.

13 marzo 2001 08:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 592
Credo che in linea teorica ci vorrebbe l'intera energia emessa dal sole dai tempi di Riccardo Cuor di Leone (circa un mille anni fa) per formare una micro-singolarità, figuriamoci due.

Viaggiatore nel tempo: Non così tanto.

13 marzo 2001 08:46 am (adesso) 593
Domanda:Permettimi di farti una semplice domanda: Invece di stare seduto di fronte al tuo computer perché non ti presenti dati alla mano a George W. Bush. Sarebbe quasi come liberare una scimmia nella macchina del cover-up del governo americano.

Viaggiatore nel tempo: Per favore andate a vedere la copertina di questo mese di "Popular Mechanics" perché è un grande esempio dell'eredità che lascerete al 2036 dopo la guerra. Una parte della copertina descrive in gran dettaglio come il vostro Governo è pronto a spiarvi. Dall'altra parte (come della stessa importanza) vi dice come installare una scintillante vasca da bagno nuova)

13 marzo 2001 08:46 am (adesso) 594
Domanda: Ma un computer vintage del 1975 non è più grande della macchina del tempo che ti riporta al futuro?

Viaggiatore nel tempo: Non del tutto. La serie 5100 sarà fissata su una mensola.

13 marzo 2001 08:46 am (sul futuro) 595
Domanda: Le persone usano le parole al contrario nei tribunali eccetera o solo per divertimento?

Viaggiatore nel tempo: No, per quanto io ne sappia.

13 marzo 2001 08:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 596
Domanda: La spiegazione di John's era i "sensori di gravità ". Mentre non ho mai sentito parlare di qualcosa chiamato sensori di gravità fino ad oggi, in quest'epoca. Non posso dare credito a una cosa del genere.

Viaggiatore nel tempo:
http://es.epa.gov/ncerqa_abstracts/sbir/other/monana/warburto.html
Per un secondo lì, ho pensato che il 2,5% mi avesse portato un bel pezzo fuori da questa linea d'universo. Ho trovato questo sito e sono sicuro che ce ne sono tanti altri lì fuori.

13 marzo 2001 08:46 am (adesso) 597
Domanda: WACO con le violazioni criminali della legge è anche direttamente implicato così come ha fatto nel video, semplicemente non si accorda con il fatto vero. Effettivamente ci sono certe evidenze ora che mi suggeriscono che non solo l'FBI, ma tutti gli altri federali, così come le agenzie di rinforzo delle leggi locali hanno imparato dalla tragedia di WACO e faranno molto attenzione nel non ripeterla.

Viaggiatore nel tempo: La maggior parte del punto del contenzioso sembra che sia i "flash di luce che appaiono negli spari che vengono registrati dalla flotta di aerei oltre il recinto carcerario L'FBI ha affermato che i flash provenivano dalle rifrazioni del sole. Ho trovato la cosa molto interessante poiché la macchina non aveva una luce visibile, era una macchina termica. Se le forze federali avessero imparato qualcosa da WACO sarebbe quello di installare più leggi che sopprimono le loro armi automatiche e di non usare granate con flash che lasciano la scia del fuoco causata dallo sparo.

13 marzo 2001 08:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 598
Domanda: Puoi spiegarci la tua teoria sulle linee d'universo? Sono infinite, sono separate o connesse tra di loro in qualche modo? .

Viaggiatore nel tempo: Sì le linee d'universo sono infinite. Sì, sono separate, ma possono essere attraversate da alcune anomalie con una vasta gravità

13 marzo 2001 08:46 am (sul futuro) 599
Domanda: Dove hai fatto l'università e in che hanno ti sei laureato? È stato difficile?

Viaggiatore nel tempo: No, non ho esperienze di liceo.

13 marzo 2001 08:46 am (sul futuro) 600
Domanda: Che college hai frequentato, in che hanno ti sei diplomato? Pensi che la tua vita del college è simile a quella della nostra linea d'universo?

Viaggiatore nel tempo: Sono stato formato all'università della Florida University of Florida. Sono entrato nel programma militare nel 2029 e mi sono laureato nel 2033 o 34. No, non era molto simile.

13 marzo 2001 08:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 601
Domanda: Se per ipotesi ti innamorassi di qualcuno qui (diciamo Pamela) e la portassi con te nel futuro nella tua macchina del tempo, questo atto non comprometterebbe entrambe le nostre linee d'universo, in modo particolare se fosse incinta? Oppure tutte le linee d'universo, che presumono il viaggio nello spazio sono possibili? Tanto per parlare, se tu fossi gay e portassi indietro con te un uomo gay interromperebbe in modo minore le linee d'universo, ipotizzando che entrambi voi non potreste generare la prole?.

Viaggiatore nel tempo: No, non interromperebbe nessuna delle due linee d'universo.

13 marzo 2001 08:46 am (argomento: Viaggio nel tempo) 602

Domanda: Hai avuto occasione di vedere un film qui che hai già visto nella tua linea d'universo nel 2036? Se è così, aveva lo stesso finale

Viaggiatore nel tempo: Domanda interessante. Se li guardo bene dovrei vedere una differenza da qualche parte, ma non ne ho ancora visionato neanche uno.

13 marzo 2001 08:52 am (argomento: Viaggio nel tempo) 603
Domanda: Non sono sicuro che sia esatto, ma il viaggio nel tempo del Paradosso dei gemelli sospende soltanto la tua prospettiva a livello locale come se il mondo girasse intorno a te. Non cambieresti linee d'universo.

Viaggiatore nel tempo: Dopo aver letto ciò, mi sembra chiaro che la nostra definizione di linea d'universo potrebbe non essere uguale alla vostra.

13 marzo 2001 09:11 am (argomento: Viaggio nel tempo) 604
Domanda: La Radiazione di Hawking di un buco nero non è stata affermata da Kelvin?

Viaggiatore nel tempo: Le singolarità non sono instabili. Per cui una evaporazione incontrollata non è possibile. Inoltre, non c'è nessuna materia esterna vicino alla singolarità che possa causare lo sprigionare di radiazioni o calore.

13 marzo 2001 09:11 am (argomento: Viaggio nel tempo) 605
Domanda: Egli avrebbe preso una porzione vasta di Terra di circa 1.2 miglia all'equatore da polo a polo, giù fino al centro della Terra e l'avrebbe compressa in una singolarità. E la sua macchina ne ha due, ha un'unità ampia (C206) e ci sono molte macchine per ogni modello (C204 e C206).

Viaggiatore nel tempo: La singolarità è della misura di un elettrone e richiederebbe solo la massa di una vasta montagna. Le singolarità all'interno della C204 sono molto più piccole di queste. E certamente non le ho fatte io.

13 marzo 2001 09:11 am (argomento: Viaggio nel tempo) 606
Domanda: Se la sua società non fa viaggi nello spazio, allora loro stanno inghiottendo la terra per farsi le loro singolarità.

Viaggiatore nel tempo: Conosci E = MC al quadrato potrebbe essere stata scritta anche per risolvere la massa.

13 marzo 2001 12:43 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 607
Domanda: Da dove arriva la massa?

Viaggiatore nel tempo: E=Mc al quadrato può essere usata anche per risolvere la massa.

13 marzo 2001 12:49 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 608
Domanda: Per esempio, egli ha affermato che la sua società non è coinvolta in viaggi nello spazio. Ha anche affermato che la temperatura dentro e intorno al suo apparecchio è di 100 gradi (approssimativamente 375 Kelvin).

Viaggiatore nel tempo: Non sono sicuro di comprendere il nesso tra i viaggi nello spazio e la temperatura.

14 marzo 2001 11:55 am (argomento: Viaggio nel tempo) 609
Domanda: È la Radiazione Hawking che non puoi vincere. Questa radiazione è separata da ogni altra radiazione generata da materia estemporanea caduta nella singolarità. Fa parte della descrizione di una singolarità a sé, indipendentemente da ogni altra materia. La singolarità emette la Radiazione Hawking.

Viaggiatore nel tempo: Sì, è vero. Se tu credi fermamente che la radiazione Hawking non può essere controllata o che si muova anche senza la presenza di particelle virtuali sempre finché la singolarità non esplode, allora è esatto.

14 marzo 2001 11:55 am (argomento: Viaggio nel tempo) 610
Domanda: Un semplice "E=Mc^2" non è la risposta qui.

Viaggiatore nel tempo: Mi avete chiesto da dove proviene la massa. Ho semplicemente fatto notare che la massa e l'energia sono intercambiabili nella stessa equazione. Uno dei miei amici di Stanford mi ha detto che c'è una battuta che gira sul cambio del Beetle VW (maggiolino Volkswagen) apparendo spontaneamente all'interno dell'acceleratore. Questo può solo avvenire con il trasferimento dell'energia in massa.

14 marzo 2001 11:55 am (argomento: Viaggio nel tempo) 611
Domanda: Tu devi creare la singolarità per far funzionare la tua macchina e per questo c'è bisogno della massa reale, non una massa virtuale.

Viaggiatore nel tempo: Non è esatto.

14 marzo 2001 11:55 am (argomento: Viaggio nel tempo) 612
Domanda: La parte veramente sbagliata della descrizione del tuo congegno riguarda la radiazione Hawking. Non puoi vincere su di essa e non puoi ignorarla. Il problema non è la misura della singolarità - è unicamente la massa coinvolta che determina la temperatura della radiazione.

Viaggiatore nel tempo: Tu ne sei abbastanza sicuro e io capisco le tue argomentazioni. Io comunque penso che sia importante raccogliere i fatti e le probabilità prima di tirare fuori energie emotive su questo. Per favore ricordati che io non ti ho esposto tutti i dettagli tecnici della macchina. Sarebbe troppo facile per me semplicemente cavarmela così. Comunque, essendo sicuro che tu lo sai, Stephen Hawking ha ammesso che la sua equazione è a supporto della "possibilità" che le micro-singolarità potrebbero non scomparire del tutto quando evaporano nel mare delle particelle virtuali e infatti potrebbero trovarsi vicino ad una nuda singolarità molto stabile. Sono sicuro che puoi controllarlo. Penso che la parte più difficile è che noi potremmo avvantaggiarci di questo, non che sia impossibile.

15 marzo 2001 02:11 pm (adesso) 613
Domanda: La ragione per cui ho fatto questa domanda è che noi non sappiamo cosa faccia la GE a proposito del congegno di cui abbiamo parlato.

Viaggiatore nel tempo: Dovrebbe essere noto.

15 marzo 2001 02:11 pm (adesso) 614
Domanda: I dettagli che tu hai postato pubblicamente potrebbero essere in violazione del copyright e leggi sul brevetto relative ai diritti di GE nel 2001.

Viaggiatore nel tempo: No, non sto infrangendo nessuna delle mie leggi, ma suppongo ci sia qualcosa di diverso di cui tu e quelli della tua linea d'universo vorreste discutere quando arriva un viaggiatore nel tempo.

15 marzo 2001 02:11 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 615
Domanda: Tu vedi una macchina del tempo. Io vedo un sistema di armi molto potente e un emettitore di raggi x con controllo direzionale. Lo vedo lì nel disegno.

Viaggiatore nel tempo: Sì, suppongo che sia una delle cose che puoi fare con esso. Posso anche tagliarmi via la mano con la forza di una sega oppure riscaldare una folla di persone con il microonde. Comunque, io credo che Teller sia già venuto con un laser a raggi X con cui ha distrutto se stesso dopo essere esploso.

15 marzo 2001 02:11 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 617
Domanda: I raggi X vengono emessi se la materia viene immessa nel dispositivo (cosa che tu hai detto non è avvenuta) e gli ingegneri sono preoccupati sul dove i Raggi X mal assortiti sfiatino.

Viaggiatore nel tempo: Effettivamente, ho pensato che fossero concentrati sul grado di radiazione e temperatura. Non credo di aver mai detto che questi non emettano radiazione. Sì, il congegno emette raggi X.

15 marzo 2001 02:11 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 618
Domanda: Il disegno indica in dettaglio #5 X-Ray Zona di Sfiato. Nel dettaglio i raggi X sono concentrati e gli sfiati sono direzionali. Può essere usato come un sistema di armi e oggi la DOD & GE non vuole che si pubblicizzi alcun dettaglio del sistema.

Viaggiatore nel tempo: Visto quello che hai detto, trovo interessante che io ci veda una macchina del tempo e tu un'arma. Forse è un "segno dei tempi" Comunque, è un buona argomentazione. Se i cinesi o i russi hanno pensato che tu possiedi una di queste, cosa pensi che farebbero?

15 marzo 2001 09:33 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 619
Domanda: Se l'apparecchiatura di John è vera, appartiene comunque ad un altro mondo. Piuttosto violerebbe un altro GE, nessuna legge sul copyright qui e nessuna legge sul brevetto qui.

Viaggiatore nel tempo: Nessun documento del governo può avere il copyright. Potrei anche argomentare il fatto che il manuale "potrebbe" provenire dal futuro dove è diventato di pubblico dominio, ma allora nuovamente questo potrebbe essere la prova che sono un viaggiatore nel tempo.

16 marzo 2001 05:28 pm (adesso) 620
Domanda: I documenti del governo in realtà possono avere ehanno un copyright. Qui c'è un esempio: Una parte del regolamento del Codice per gli edifici in California è protetto da copyright. Esso non è solo un documento governativo, ma è anche la Legge dello Stato della California. (vai alla figura)

Viaggiatore nel tempo: Ho sbagliato. Sono i documenti federali.
I documenti federali e le pubblicazioni non sono protette da copyright, e inoltre sono considerate di Pubblico Dominio.

17 marzo 2001 08:31 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 621
Domanda: Tu non hai detto "..dove la massa è accelerata verso la velocità della luce e forma una singolarità..." ma tu rimproveri Emmitt poche pagine dietro dicendo "E=Mc al quadrato può anche essere risolta per la massa.

Viaggiatore nel tempo: La velocità della luce al quadrato è un numero costante per rappresentare la variazione tra energia e massa. Non implica che venga richiesta l'accelerazione per cambiare o rappresentare l'altra.

18 marzo 2001 05:57 am (argomento: Viaggio nel tempo) 622

Domanda:L'accelerazione alla velocità della luce indica nel tuo riferimento una massa virtuale. Particelle virtuali viaggiano alla velocità della luce. Ho cercato di avvisarti prima, ma tu insisti con la massa virtuale.

Viaggiatore nel tempo:Mi vuoi consigliare che in ogni caso deve esserci una componente di accelerazione nella conversione di energia in massa o di massa in energia?

24 marzo 2001 06:19 pm (adesso) 623
Negli ultimi giorni ho trovato la vostra scelta di argomenti abbastanza interessante e da un punto di vista oggettivo, penso di aver risposto sia collettivamente che individualmente alle domande fatte da ognuno di voi sul fatto se il viaggio nel tempo sia una realtà e su dove sono gli altri viaggiatori nel tempo. In passato ho notato abbastanza chiaramente, che tutti voi eravate spaventati dall'Inferno a causa mia e sono sicuro che altri guidatori temporali farebbero lo stesso. Ma adesso voglio offrirvi una vasta spiegazione con 2 esempi. Tempo fa (in uno dei post), mi sono ricollegato ad un'esperienza avuta con i miei genitori mentre eravamo in marcia su di un'autostrada. Sia ora che tempo fa è successo di sorpassare qualcuno che ha evidenti problemi con il suo veicolo. Sono rimasto sorpreso di quante persone lo sorpassino senza fermarsi ad aiutarlo. La loro spiegazione è la paura. Il rischio di aiutare qualcuno è troppo grande e oggi con le tecnologie, probabilmente in ogni caso avrà con sé un cellulare. Se non l'ha, una passeggiata alla stazione di rifornimento è un bene per lui e avrebbe appreso la lezione di non andare in giro senza carburante. L'altro esempio è la situazione penosa dei senza tetto. Quando qui si incontrano questi individui per strada io vedo il modo selettivo in cui le persone decidono di cambiare marciapiede per evitarli. Questi due esempi definiscono nel modo migliore il perché i viaggiatori nel tempo non si mostrano. Nel cercare di aiutarvi, esporremmo noi stessi a rischi e non c'è effettivamente niente da fare. Conosciamo i dettami dell' andatura del tempo e sappiamo che viaggiare esattamente tra due linee d'universo è impossibile. Per cui gli unici risultati che vedremo saranno quelli che decidiamo di vedere. Da quando le linee d'universo, esiti ed eventi sono infiniti, abbiamo cose migliori da fare. Quando arriverò nelle linee d'universo del 1998, sulla strada del ritorno, Facilmente ricomincerò tutto questo e continuerò a portarlo avanti attraverso le stesse discussioni, con le stesse persone. Sebbene io sappia già che non presterete più alcuna attenzione o che non mi crederete, proprio perché sono già passato in questa linea d'universo. D'altro canto, io penso che camminare fino alla stazione di servizio vi farà bene.

24 marzo 2001 06:19 pm (sul futuro) 624
Domanda: La maggior parte delle persone del nostro tempo moriranno o in particolare quelle che hanno oggi problemi di salute?

Viaggiatore nel tempo: Sì, e le persone muoiono ancora, e una gran parte di esse passerà dalla CJD. Come ho detto, nei miei primi post, circa 6 mesi fa, vorrei

sottolineare quanto sarà devastante. Credo che 2 persone sono morte in Colorado per CDJ a causa di strumenti chirurgici. Ahhhh, il potere del formaggio. Il latte rende il corpo sano e la carne è quello che è per cena

24 marzo 2001 06:19 pm (sul futuro) 625
Domanda: È possibile nel tuo futuro o nel tuo tempo presente che il viaggio nel tempo diventi un luogo comune?

Viaggiatore nel tempo: Sì, è assolutamente possibile e probabile.

24 marzo 2001 06:19 pm (sul futuro) 626
Domanda:Qualche scienziato dei tuoi tempi ha scoperto qualche nuovo pianeta, possibilmente uno con la vita?

Viaggiatore nel tempo: Non che io sappia.

24 marzo 2001 06:19 pm (sul futuro) 627
Domanda: Internet è cresciuto molto?

Viaggiatore nel tempo: Sì.

24 marzo 2001 06:19 pm (sul futuro) 628
Domanda: Un'ultima domanda, come andava il Texas durante la guerra?

Viaggiatore nel tempo: Il Texas è ancora lì. Ma è più popolare lo spagnolo.

24 marzo 2001 06:19 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 629
Domanda: Il viaggio nel tempo in che modo influenzerà le nostre esplorazioni nel futuro (senza giochi di parole)? Sembra che l'ostacolo più grande nel nostro modo, proprio ora, sia l'argomento dell'energia (tecnologia di propulsione) e la sua fattibilità da un punto di vista economico. Mi sembra che la tecnologia dei viaggi nel tempo non può superarli entrambi. C'è un grosso dibattito sul provare ad usare un'unità di distorsione per viaggiare sulla luna. L'esperimento richiederebbe dei calcoli molto precisi che permetterebbe al sistema VGL di trovare una via teoretica alla luna in un'altra linea d'universo. L'unico problema è che non c'è un modo per comunicarlo a qualcuno, se l'esperimento avesse successo. In altre parole, è possibile farlo, ma solo le persone che lo farebbero ne trarrebbero vantaggio.

24 marzo 2001 06:19 pm (sul futuro) 630
Domanda: C'è ancora un torneo NCAA di basket tournament nel 2036, se è così, l' attuale squadra di formazione 64 è cresciuta?

Viaggiatore nel tempo: Sì, giochiamo ancora a basket ma non sono un fan e non posso fare commenti sulla sua organizzazione

24 marzo 2001 06:19 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 631
Domanda: Hai detto che indossi una specie di tuta di volo che ti copre tutto quando viaggi nel tempo e che hai sperimentato 2 G per 6-7 ore. Com'è possibile sopportare questo tipo di forza per un periodo così lungo di tempo senza l'uso di un anti G?

Viaggiatore nel tempo: La media umana può prendere 2 G senza troppe difficoltà. Il Blackout si verifica con circa 8 o 9 G e si riduce al negativo 3 G.

24 marzo 2001 06:19 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 632
Domanda: So che devi essere fisicamente addestrato per viaggiare nello spazio, ma dovresti avere anche con te l'equipaggiamento che ti aiuti.

Viaggiatore nel tempo: Siamo incoraggiati ad essere fisicamente adatti.

24 marzo 2001 06:19 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 633
Domanda: L'universo che tu descrivi, così è, è un universo in cui la massa è accelerata alla velocità della luce e genera una singolarità, non esiste.

Viaggiatore nel tempo: Se tu acceleri fino alla velocità della luce la tua macchina e tu formate un buco nero.
Dalla tua prospettiva se tu acceleri fino alla velocità della luce qualunque altro oggetto nell'universo forma un buco nero dovuto alle relativa velocità.
Dai un occhio al disegno tecnico. Guarda specialmente dal lato sinistro e dal lato destro delle prospettive. Non è lo stesso - Scusate è una qualità di CAD molto povera per un progetto da miliardi di dollari.

Domanda: Un miliardo? E come fai a sapere che è un disegno CAD?

24 marzo 2001 06:19 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 634
Domanda: Ha detto anche che la massa delle singolarità è la stessa di una "piccola montagna".

Viaggiatore nel tempo: Se fosse vero l'unità non potrebbe muoversi, ho solo parlato della massa di una piccola montagna in una delle nostre conversazioni di fisica. Infatti, credo di aver detto che la massa per le singolarità nell'unità di distorsione era molto più piccola.

24 marzo 2001 06:19 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 635
Domanda: l'ultima volta che ho controllato la fisica non ho visto un interruttore "on-off" per un buco nero o qualche altra singolarità.

Viaggiatore nel tempo: Neanche io. Non credo di aver detto che puoi spegnerlo o accenderlo...

24 marzo 2001 06:19 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 636
Domanda: Con l'accelerazione 2 G potresti viaggiare un poco più veloce di un Chevy (circa un anno per raggiungere la velocità della luce).

Viaggiatore nel tempo: Questa è la cosa che veramente mi lascia perplesso. Eppure dovresti sapere che nei pensieri di Einstein l'esperimento dell' ascensore isolato si basava sull'idea che l'effetto dell'accelerazione e la gravità sono la stessa cosa.
Non ho mai detto che l'accelerazione ha a che fare con il funzionamento dell'unità.

24 marzo 2001 06:19 pm (adesso) 637
Domanda: Ha veramente senso che il suo portatile possa autorizzare una vacanza personale con una macchina da un miliardo di dollari?

Viaggiatore nel tempo: Mi attengo agli ordini e non vedo la parola vacanza da nessuna parte. Ho riposto in voi la mia fiducia per un momento. Interessante quanto velocemente un miliardo di dollari diventi un fatto.

24 marzo 2001 06:19 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 638
Domanda: I due nastri di avvertimento non sono allineati. La fattura è approssimativa.

Viaggiatore nel tempo: Lo farò presente ai miei addestratori quando tornerò indietro.

24 marzo 2001 06:19 pm (argomento: Viaggio nel tempo) 639
Per maggiori informazioni sui buchi neri e le singolarità, ho trovato questo sito. http://www.rdrop.com/users/green/school/primordi.htm Secondo voi, qual'è la massa più piccola che può dare vita ad una singolarità? Anche Hawking ha suggerito che le singolarità primordiali sono state create dal Big Bang. C'erano pianeti o mezzi pianeti per farle formare? Basandomi sulla vostra abilità di trarre conclusioni sul profilo di qualcuno dalle sue parole tipografate, trovo difficile credere che avreste commesso qualche errore nella sintassi e nel significato esatto delle parole. Sfortunatamente avete messo voi stessi in una posizione in cui io ho l'ultima parola e il nostro dibattito deve arrivare ad una conclusione. Boomer non è un brutto nome e scelgo di farmelo piacere. Grazie Baby.

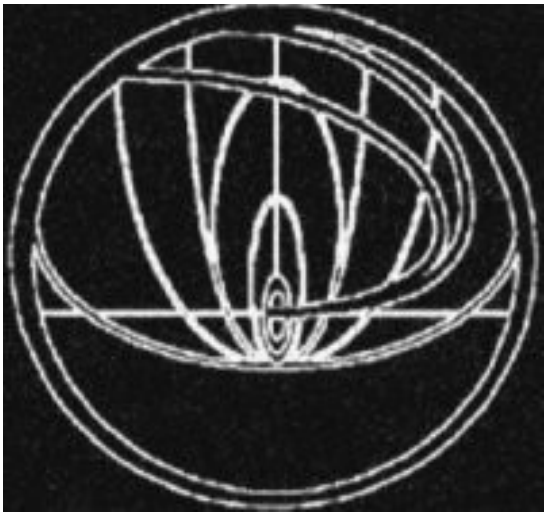
24 marzo 2001 06:19 pm (sul futuro) 640
Visto il tempo è abbastanza chiaro che non torneremo indietro a quello che avevamo e la divisione tra le città e le campagne è stata chiaramente definita. Mio padre ha continuato a vivere mettendo insieme un sistema elettrico da 12 volt. Credo che sia stato un po' di giorni fa che ho visto una nuova storia su dei potenziali problemi con il

potere che influenzerà gli interi Stati Uniti. Dove pensate che si rivolgeranno quando arriverà la pressione per spingere?

24 marzo 2001 06:19 pm (sul futuro) 641
Sebbene si stiano sviluppando una grande quantità di armi non letali finiranno per diventare abbastanza letali. C'è qualcuno che gradisce dei pop corn con il microonde?

24 marzo 2001 06:19 pm (sul futuro) 642
La mia parte di pensieri relativi a J.C. ha continuato a pulsare fin dal primo giorno. Non ho un'agenda segreta, ma ho prestato moltissima attenzione alla vostra linea d'universo. Il mio interagire con voi non era un parametro esatto della mia missione, ma il protocollo di una missione secondaria basato su ordini ricevuti, dati ai vari progetti temporali. L'obiettivo secondario era quello di prendere più informazioni possibili su una linea d'universo basata su un certo numero osservabile di variabili quando siamo venuti la prima volta. La vostra linea d'universo ha incontrato queste condizioni. Quello che mi sorprende è il perché nessuno qui si è chiesto del perché Y2K non li ha proprio colpiti.

24 marzo 2001 06:19 pm (sicurezza, commenti e filosofia varia) 643
Portate con voi un bidoncino di carburante quando la macchina vi morirà sul ciglio della strada.



- **Bibliografia:**

Wikipedia – voce “John Titor –
"John Titor: a time traveler's tale", edito dalla "John Titor Foundation" – USA, 2003
www.johntitor.homepc.it
Massimo Marconato – I viaggi nel tempo
www.vialattea.net - sezione Fisica
www.cosenascoste.com
www.TopSecret.com
www.menphis75.com/jhon_titor.htm
www.johntitor.com
www.johntitor.eu
www.alepeinture.it/titorjohn.htm
www.daltramontoallalba.it/confiniscienza/titor.htm
www.pc-facile.com/news/john_titor_da_crederci/58097.htm
www.focus.it/Community/cs/forums/thread/126766.aspx
www.abovetopsecret.com/pages/the_john_titor_project.html
www.youtube.com/watch?v=hoOb4P8UUb4
www.carmillaonline.com/archives/2006/08/001909.html
www.anomalies.net/time_travel/john.html
www.area51.org/timetravel_0-john-titor-101
www.youtube.com/watch?v=Na9e7lmuWLI&feature=related
www.nntp.it/comp-software-p2p/784520-ot-john-titor-l-uomo-del-futuro.html
www.abovetopsecret.com/pages/the_john_titor_project.html

stampato negli USA
nel luglio 2008 dalla lulu.com
per le edizioni della mirandola